诺基亚 5800w XpressMusic 用户手册

9220561
第 2.1 版

声明

CE0434 ⓘ 我们诺基亚公司郑重声明产品 RM-356 符合指令 1999/5/EC 中的基本要求及其他相关条款。此声明的全文可经由 http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/ 找到。



在适用法律允许的最大限度内，在任何情况下，诺基亚或其任何被许可方均不对任何数据或收入方面的损失，或任何特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起。

本文档的内容按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的适用性的保证。诺基亚保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。

有关最新的产品信息，请访问 www.nokia.com.cn。

在适用法律允许的限度内，禁止对设备中的软件进行逆向工程。只要本《用户手册》中包括任何对诺基亚所承担的保证、保修、损失和责任的限制，则该限制也会同样限制诺基亚的被许可方所承担的任何保证、保修、损失和责任。
随设备提供的第三方应用程序可能由不属于诺基亚或与诺基亚无关的个人或实体开发，且归其所有。诺基亚不拥有这些第三方应用程序的版权或知识产权。鉴于此，诺基亚既不会为这些应用程序的最终用户提供支持，也不对这些应用程序的功能是否正常及应用程序或相关资料中提供的信息是否属实承担任何责任。诺基亚不对这些第三方应用程序提供任何保证。若使用这些应用程序，则表示您承认这些应用程序以“现状”提供，且在适用法律的最大许可范围内，不附有任何形式 (无论是明示还是默示) 的保证。您还承认，诺基亚及其附属机构都不作任何明示或默示的陈述或保证，包括 (但不限于) 对应用程序的所有权、适销性或对特定用途的适用性或应用程序不侵犯任何第三方专利权、版权、商标或其他权利的保证。
产品的供货情况，以及适用于这些产品的应用程序和服务可能因地区而异。有关详情以及提供的语言选项，请向您的诺基亚指定经销商咨询。本设备可能包含受美国和其他国家或地区的出口法律和法规控制的商品、技术或软件。严禁任何违反法律的转移行为。

FCC (Federal Communications Commission，美国联邦通信委员会)/加拿大工业部公告
您的设备可能干扰电视或收音机 (例如，当您在上述接收设备附近使用电话时)。如果此类干扰无法消除，则 FCC 或加拿大工业部可能要求您停止使用电话。如果需要帮助，请与当地维修机构联系。此设备符合 FCC 标准第 15 章中的规定。此设备的操作应符合以下两个条件：(1) 此设备不会导致有害干扰，(2) 此设备必须承受任何收到的干扰，包括可能导致不必要操作的干扰。未经诺基亚明确许可而进行的任何更改或改装可能导致用户丧失使用此设备的权利。

9220561
第 2.1 版

目录

安全事项

请阅读以下简明的规则。不遵守这些规则可能会导致危险或触犯法律。请阅读完整用户手册以获取有关安全事项的更详细信息。



安全开机

当禁止使用无线设备或设备的使用会引起干扰或危险时，请不要开机。



首先要注意交通安全

请遵守当地的所有相关法律法规。请尽量使用双手驾驶汽车。驾车时首先要考虑交通安全。



干扰

所有的无线设备都可能受到干扰，从而影响性能。



在禁止使用手机的区域应关机

请遵守任何相关的限制规定。在飞机上、在医疗设备、燃料、化学制品或爆破地点附近应关机。



使用合格的维修服务

只有合格的维修人员才可以安装或修理本设备。



配件和电池

必须使用经认可的配件和电池。请勿连接不兼容的产品。



防水性

本设备不具备防水性能。请保持其干燥。

关于您的设备

本用户手册中说明的无线设备适用于 GSM 850/900/1800/1900 和 UMTS 900/2100 网络。有关网络的更多信息，请向您的服务提供商咨询。

本设备支持若干连接方式，并且同计算机一样，可能遭到病毒及其他有害内容的侵袭。在处理信息、连接请求，或在浏览网络和下载时请务必小心。仅可安装和使用来源可靠的、能够提供必要安全保护的服务及其他软件，例如，获得 Symbian Signed 认证或通过 Java Verified™ 测试的应用程序，以抵制有害软件的侵扰。请考虑在设备及任何连接的计算机中安装防病毒软件及其他安全软件。

您的设备中可能已预装了第三方互联网网站的书签和链接，并可能允许您访问第三方网站。这些网站不属于诺基亚，诺基亚也不对这些网站进行认可或承担任何责任。如果访问这些网站，请对其安全性或内容采取必要的防范措施。

警告： 要使用本设备的各项功能 (闹钟除外)，必须先开机。当无线设备的使用可能造成干扰或危险时，请不要开机。

使用本设备时，请遵守各项法律法规，尊重当地习俗、他人隐私及合法权利 (包括版权)。您可能无法复制、修改或传送一些受版权保护的图像、音乐及其他内容。

请为设备中储存的全部重要信息制作备份或保留一份手写记录。

连接任何其他设备时，请阅读该设备的用户手册以获得详细的安全说明。请勿连接不兼容的产品。

本手册中的图像可能不同于设备屏幕上实际显示的图像。

有关设备的其他重要信息，请参见《用户手册》。

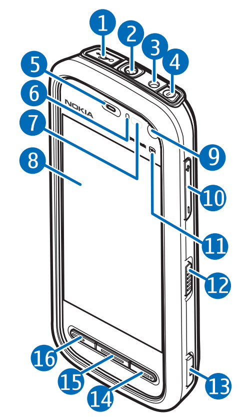
网络服务

您必须向无线服务提供商申请开通必要的服务后才可以使用本设备。某些功能并非在所有网络上均受支持，其他功能可能要求您先与无线服务提供商达成必要的协议后才可以使用它们。网络服务需要传输数据。请与您的服务提供商联系，询问有关在使用注册网络和在其他网络漫游时的费用情况。您的服务提供商可以解释收费标准。有些网络可能有一些限制条件，会影响您使用本设备中某些需要网络支持的功能，例如，某些功能需要支持基于 TCP/IP 协议以及与语言相关的字符来运行的特定技术，如 WAP 2.0 协议 (HTTP 和 SSL)。

您的服务提供商可能要求禁用或关闭设备的部分功能。此时，这些功能将不会出现在设备功能表中。您的设备也可能有一些定制内容，如功能表名称、功能表顺序和图标。

使用入门

按键与组件



1 — Micro USB 插孔，可连接兼容 PC

2 — 诺基亚 AV 插孔 (3.5 毫米)，用于连接兼容话务式耳机、单听式耳机和电视输出插头

3 — 充电器插孔

4 — 电源键

5 — 听筒

6 — 光线感应器

7 — 距离传感器

8 — 触摸屏

9 — 辅助照相/摄像机

10 — 音量键/缩放键

11 — 媒体键

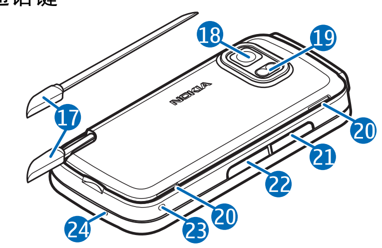
12 — 屏幕和按键锁定开关

13 — 照相机键

14 — 结束键

15 — 功能表键

16 — 通话键



17 — 触控笔

18 — 照相/摄像机镜头

19 — 照相机闪光灯

20 — 扬声器

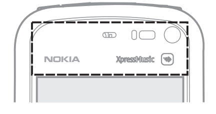
21 — SIM 卡插槽的保护盖

22 — 存储卡插槽的保护盖

23 — 腕带孔

24 — 麦克风

请勿用保护膜或胶带等盖住触摸屏上方的区域。

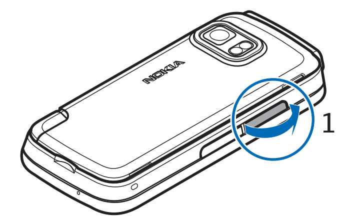


插入 SIM 卡

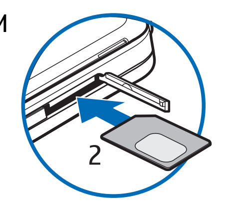
重要须知： 为了防止损坏 SIM 卡，始终应先取出电池，然后再插入或取出该卡。

设备中可能已插入了 SIM 卡。如果未插入 SIM 卡，请执行以下操作：

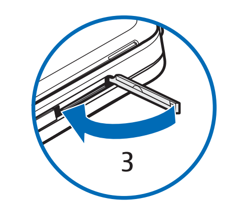
1. 打开 SIM 卡插槽的保护盖。



2. 将 SIM 卡插入插槽中。 确保 SIM 卡的金色触点朝上，且切角朝向设备。推入 SIM 卡。
3. 合上 SIM 卡插槽的保护盖。确保保护盖已完全合上。



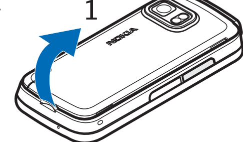
如果未正确插入 SIM 卡，则只能在离线情景模式下使用设备。



装入电池

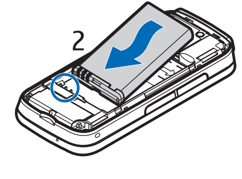
取出电池前，请务必关闭设备并断开与充电器的连接。

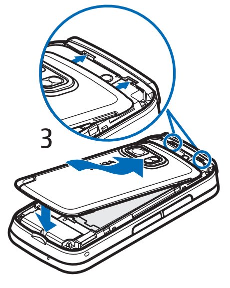
1. 从设备底端提起后盖将后盖取下。



2. 装入电池。

3. 要装回后盖，请首先使后盖顶端的卡锁指向其插槽，然后向下按后盖使其锁定到位。



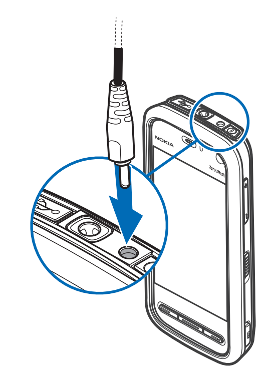


为电池充电

您的电池在出厂时已部分充电。 如果设备指示电量不足，请执行以下操作：

1. 将充电器插到交流电源插座上。

2. 将充电器连接至设备。



3. 当设备指示完全充电后，断开充电器与设备的连接，然后从插座上拔出充电器。

对电池充电不一定要达到特定的时间长度，您可以在充电时使用设备。 如果电池电量已完全耗尽，则可能需要等待几分钟，屏幕上才会出现充电指示符号，这时您才可以拨打和接听电话。



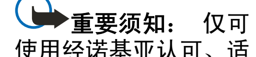
提示： 充电器不用时，请从电源插座上拔下充电器。连接在电源插座上的充电器，即使它未连接至设备，仍会耗电。

开机

1. 按住电源键。
2. 如果设备要求输入 PIN 码或锁码，请输入 PIN 码或锁码，然后选择**确认**。要删除号码，请选择 ←。出厂设置的锁码为 **12345**。
3. 选择您所在的位置。如果您无意中选择了错误的位置，请选择**返回**。
4. 输入日期和时间。当使用 12 小时时间格式时，要在上午和下午间切换，请选择任意数字。

触控笔

某些功能 (例如手写识别) 在设计时就考虑到使用触控笔。触控笔位于设备的后盖中。

**重要须知：** 仅可使用经诺基亚认可、适用于此型号设备的触控笔。使用其他触控笔可能违反设备的保修条款，并可能损坏触控屏。应尽量避免刮伤触控屏。切勿使用常用的钢笔、铅笔或其他锋利的器具在触控屏上书写。

锁定按键和触摸屏

要锁定或解锁触摸屏和按键，请滑动设备侧面的锁定开关。

当锁定了触摸屏和按键后，触摸屏和按键处于关闭状态。

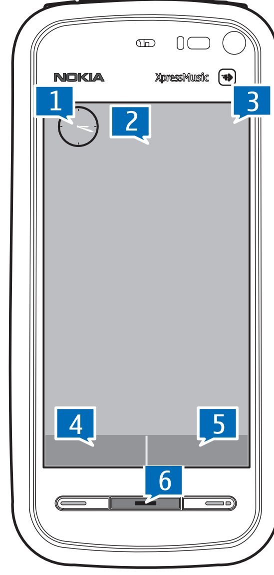
如果在一段时间内未执行任何操作，则将自动锁定屏幕和按键。 要更改自动屏幕和按键锁定的设置，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **自动锁键盘** > **键盘自动锁闭前的时间**。

主屏幕

主屏幕是所有操作的起始点，您可以在这里整理所有重要的名片夹或应用程序快捷方式。

交互性显示元素

要打开时钟应用程序，请点按时钟 (1)。



要在主屏幕中打开日历或更改情景模式，请点按日期或情景模式名称 (2)。

要查看或更改连接功能设置 (⇌)、在启用 WLAN 扫描的情况下查看可用无线局域网，或查看错过的事件，请点按右上角 (3)。

要拨打电话，请选择 (4)。

要打开“名片夹”，请选择 (5)。

要打开主功能表，请按功能表键 (6)。

开始使用名片夹栏

要开始使用名片夹栏并将名片夹增加到主屏幕中，请在主屏幕中选择 > **将联系人加至主屏幕**，然后按照说明进行操作。

更改主屏幕主题模式

要更改主屏幕主题模式或快捷方式，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**个人模式** > **主屏幕**。

进入功能表

要进入功能表，请按功能表键。

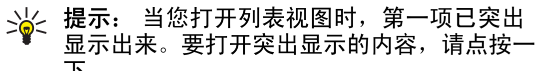
要打开功能表中的应用程序或文件夹，请选择该项目。

触摸屏操作

点按和点按两下

要在触摸屏上打开应用程序或其他元素，通常用手指或触控笔点按所需内容即可。但是，要打开以下内容，您必须点按两下。

- 应用程序中的列表项，如“信息”的文件夹列表中的“草稿”文件夹



提示： 当您打开列表视图时，第一项已突出显示出来。要打开突出显示的内容，请点按一下。

- 使用列表视图类型时功能表中的应用程序和文件夹
- 文件列表中的文件，例如“多媒体资料”图像和视频视图中的图像。

  如果您点按文件或类似的内容一下，则不会打开该内容，而是会突出显示该内容。要查看该内容可用的选项，请选择**选项**，或者在可用时从工具栏中选择所需图标。

选择

在此用户文档中，通过点按应用程序或内容一下或两下将它们打开称为“选择”。如果您要选择多个连续的内容，要选择的显示文字由箭头分隔。



示例： 要选择**选项** > **帮助**，请点按**选项**，然后点按**帮助**。

拖动

要执行拖动操作，请将手指或触控笔放在屏幕上，然后在屏幕上滑动。



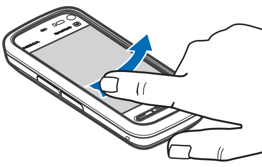
示例： 要向上或向下滚动网页，请使用手指或触控笔拖动网页。

滑擦

要执行滑擦操作，请用手指在屏幕上快速向左或向右滑动。



示例： 在查看图像过程中，要查看下一张或上一张图像，请分别向左或向右滑擦图像。



滚动

要在具有滚动条的列表中向上或向下滚动，请拖动滚动条的滑块。

在某些列表视图中，您可以通过将手指或触控笔放在列表内容上并向上或向下拖动执行滚动操作。



示例： 要滚动浏览名片夹，请将手指或触控笔放在名片夹上，然后向上或向下拖动。



提示： 要查看图标和按钮的简要说明，请将手指或触控笔放在图标或按钮上，并不是所有图标和按钮都有使用说明。

触摸屏指示灯

如果在一段时间内未执行任何操作，则触摸屏指示灯将关闭。 要打开屏幕指示灯，请点按屏幕。

如果触摸屏和按键被锁定，则点按屏幕不会打开屏幕指示灯。要解锁屏幕和按键，请滑动锁定开关。

媒体键

要访问音乐播放器或浏览器等应用程序，请点按媒体键 () 以打开媒体栏，然后选择所需应用程序。



提示： 将您的手指或触控笔放在图标上可查看应用程序的名称。



更改铃声

选择**功能表** > **设置**，然后选择**个人模式** > **情景模式**。

您可以使用情景模式针对不同事件、环境或号码分组的需要设置和定制来电铃声、信息提示音和其他铃声。 要对情景模式进行个性化设置，请选择该情景模式，然后选择**选项** > **个性化选择**。

技术支持

如果您要了解有关如何使用您的产品的更多信息或您不知道如何使用您的设备，请参见 www.nokia.com/support 或您当地的诺基亚网站以及 www.nokia.mobi/support (针对移动设备) 上的支持页，还可以参见设备中的“帮助”应用程序或用户手册。

如果仍无法解决您的问题，请执行以下操作之一：

- 重新启动设备：关机，取下电池。约一分钟后，重新安装电池，开机。
- 按照用户手册的说明恢复出厂设置。恢复出厂设置将删除您的文档及文件，因此请先备份您的数据。

如果问题仍未解决，请向诺基亚咨询维修事宜。请访问 www.nokia.com.cn/repair。将设备送去维修前，请务必备份设备中的数据。

打开 Ovi

Ovi 为访问各种诺基亚服务开启大门。

有关概览和更多信息，请访问 www.ovi.com。

查找帮助

设备中的帮助

设备所包含的相关说明有助于您使用设备中的应用程序。

要从主功能表打开帮助，请选择**功能表** > **帮助**，然后选择要阅读其说明的应用程序。

打开某个应用程序后，要进入有关当前视图的帮助文字，请选择**选项** > **帮助**。

在阅读说明的过程中，如果要更改帮助文字的大小，请选择**选项** > **减小字号**或**增大字号**。

您可以在帮助文字的结尾处找到相关主题的链接。 如果选择带有下划线的字词，则会显示简短说明。 帮助文字使用以下指示符号： 表示相关帮助主题的链接。 表示所讨论的应用程序的链接。

在阅读说明的过程中，如果要在帮助文字以及在后台打开的应用程序之间进行切换，请按住功能表键，然后从打开的应用程序列表中进行选择。

设置

通常情况下，您的设备已根据网络服务提供商的信息自动配置了彩信、GPRS、流媒体及移动互联网设置。您的服务提供商可能已在设备中安装了必要的设置，您也可以通过特殊的信息形式从网络服务提供商处接收或请求设置。

密码

如果您忘记了任何密码，请向您的服务提供商咨询。

- PIN 码 (个人识别号码) — 此密码可防止他人未经您的许可使用您的 SIM 卡。PIN 码 (4 至 8 位) 通常随 SIM 卡提供。如果连续三次输入错误的 PIN 码，则 PIN 码会被锁定，此时您需要使用 PUK 码进行解锁。
- UPIN 码 — 此密码可能随 USIM 卡提供。USIM 卡是 SIM 卡的增强版本，供 UMTS 手机使用。
- PIN2 码 — 此密码 (4 至 8 位数字) 随部分 SIM 卡提供，使用某些设备功能时需输入此密码。
- 锁码 (也称为保密码) — 锁码有助于防止他人未经您的许可使用您的设备。预设的锁码是 12345。您可以创建和更改锁码，也可以设置设备要求输入锁码。请将新锁码存放在安全的地方，注意保密，不要与您的设备放在一起。如果您忘记了锁码而设备已锁定，则需要对设备进行维修，这可能要另外收费。有关更多信息，请与诺基亚授权服务网点或您的设备经销商联系。
- 个人解锁码 (PUK 码) 和 PUK2 码 — 要更改被锁定的 PIN 码或 PIN2 码，您需要分别输入 PUK 码和 PUK2 码 (8 位数字)。如果这两个密码未随 SIM 卡提供，请向为您提供 SIM 卡的网络运营商查询。
- UPUK 码 — 要更改被锁定的 UPIN 码，您需要输入此码 (8 位数字)。如果此密码未随 USIM 卡提供，请向为您提供 USIM 卡的网络运营商查询。

延长电池使用寿命

设备中的许多功能都会增加耗电量，从而缩短电池的使用寿命。要节省电池电量，请注意以下几点：

- 使用需要蓝牙技术的功能或在使用其他功能时允许此类功能在后台运行会增加耗电量。请在不需要使用蓝牙技术时将蓝牙关闭。
- 使用需要无线局域网 (WLAN) 的功能或在使用其他功能时允许此类功能在后台运行会增加耗电量。当您没有尝试进行连接、未连接至接入点或未扫描可用网络时，诺基亚设备上的无线局域网功能会关闭。要进一步降低耗电量，您可以指定设备在后台不扫描或尽量少扫描可用网络。
- 如果在连接设置中将**分组数据连接**设置为**当可用时**，并且您不在支持分组数据连接 (GPRS) 的网络服务区内，则设备会定期尝试建立分组数据连接。要延长设备的使用时间，请选择**分组数据连接** > **当需要时**。
- “地图”应用程序会在您移动至地图上的新地区时下载新地图信息，这将增加耗电量。您可以阻止设备自动下载新地图。
- 如果您所在地区蜂窝网络的信号强度不稳定，则您的设备就需反复扫描可用网络。这会增加耗电量。

  如果在网络设置中将网络模式设置为双模式，则设备会搜索 UMTS 网络。您可以将设备设置为只使用 GSM 网络。要仅使用 GSM 网络，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **网络** > **网络模式** > **GSM**。

- 屏幕背光会增加耗电量。在屏幕设置中，您可以更改背光关闭前的等待时间，也可以调整光线感应器(光线感应器可感测照明条件并调整屏幕亮度)。选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **屏幕显示** > **背光延续时间**或**光线感应器**。
- 使应用程序在后台运行会增加耗电量。要关闭不使用的应用程序，请按住功能表键，选择**选项** > **显示打开的应用程序**，然后使用功能表键导航到该应用程序。按住功能表键，然后选择**退出**。

释放存储空间

要查看不同数据类型可用的存储空间，请选择**功能表** > **应用程序** > **文件管理**。

要删除不再需要的数据，请使用文件管理或转至相应的应用程序。您可以删除以下内容：

- “信息”中各文件夹内的信息以及从信箱中提取的电子邮件
- 已储存的网页
- 名片信息
- 日历备忘
- 显示在“程序管理”中的您不再需要的应用程序
- 已安装的应用程序的安装文件 (.sis 或 .sisx)。将安装文件传送到兼容计算机。
- “多媒体资料”中的图像和视频片段。使用诺基亚 PC 套件将文件备份至兼容计算机。

您的设备

欢迎使用 

在您首次开机时，设备屏幕上会显示欢迎使用应用程序。

要稍后访问“欢迎使用”应用程序，请选择**功能表** > **应用程序** > **欢迎使用**。

选择以下设置：

- **设置向导** — 配置您设备的多种设置。
- **手机转移** — 从兼容诺基亚设备传送某些内容，如名片夹和日历项。
- **电子邮件设置** — 配置电子邮件设置。

传送内容

使用转移应用程序，您可以将以前诺基亚设备中的内容 (如电话号码、地址、日历项和图像) 复制到您的设备上。

可传送的内容类型取决于您希望从中传送内容的设备的型号。如果设备支持同步，您还可以在设备之间同步数据。您的设备会提示您另一台设备是否兼容。

如果另一台设备必须在插入 SIM 卡的情况下才能启动，您可以将您的 SIM 卡插入其中。如果您的设备在未插入 SIM 卡的情况下开机，则会自动启动离线情景模式，并可以进行传送。

首次传送内容

1. 第一次从其他设备提取数据时，请在您的设备上从欢迎使用应用程序中选择**手机转移**，或选择**功能表** > **应用程序** > **转移**。
2. 选择要用于传送数据的连接类型。两台设备都必须支持选定的连接类型。
3. 如果选择的连接类型为蓝牙连接，请连接这两台设备。要使您的设备搜索支持蓝牙连接的设备，请选择**继续**。选择要从中传送内容的设备。您需要在设备上输入通行码。输入所需通行码 (1 至 16 位数字)，然后选择**确认**。在另一台设备上输入相同的通行码，然后选择**确认**。设备配对成功。

   某些早期的诺基亚设备上可能没有转移应用程序。这种情况下，可以通过一条信息将转移应用程序发送给另一台设备。要在另一台设备上安装转移应用程序，请打开该信息，然后按照屏幕上的说明操作。
4. 在您的设备上选择要从其他设备传送的内容。

   启动传送操作之后，您可以取消该操作并在稍后继续。

所需内容将从另一台设备的存储器中传送至您设备上的相应位置。传送时间取决于需要传输的数据量。

屏幕指示符号

设备正在 GSM 网络服务区内使用 (网络服务)。

设备正在 UMTS 网络服务区内使用 (网络服务)。

“信息”的“收件箱”文件夹中有一条或多条未读信息。

远程信箱中收到新电子邮件。

“发件箱”文件夹中有待发送的信息。

您有未接来电。

铃声类型设为“无声”。

定时情景模式已启动。

触摸屏和按键已锁定。

时钟闹铃已启动。

所有来电均会被转接至另一号码 (网络服务)。

已将兼容耳机连接至设备。

设备上连接有兼容的电视输出数据线。

数据通话已建立 (网络服务)。

GPRS 分组数据连接已建立 (网络服务)。表示该连接处于保留状态，表示该连接可用。

在支持 EGPRS 的部分网络中建立了分组数据连接 (网络服务)。表示该连接处于保留状态，表示该连接可用。这些图标表示网络中有可用的 EGPRS，但设备在传送数据时不一定使用 EGPRS 连接。

3G UMTS 分组数据连接已建立 (网络服务)。3G 表示该连接处于保留状态，3G 表示该连接可用。

3.5G 支持并已建立高速下行链路分组接入 (High-speed Downlink Packet Access，HSDPA) (网络服务)。3.5G 表示该连接处于保留状态，3.5G 表示该连接可用。

您已设置设备扫描无线局域网并且有无线局域网可用 (网络服务)。

已在加密网络中建立无线局域网连接。

已在未加密网络中建立无线局域网连接。

蓝牙连接功能已启动。

正在使用蓝牙连接传送数据。当指示灯闪烁时，表示您的设备正在尝试连接另一台设备。

USB 连接已建立。

同步正在进行。

利用自适应搜索查找条目

自适应搜索可帮您搜索设备中的字符、字母、数字和项目的输入符号。

要打开或关闭自适应搜索，请选择**功能表** > **设置** > **手机** > **触摸输入** > **自适应搜索**。

要在搜索栏可用时使用自适应搜索，请点按搜索栏，然后选择您要搜索的字符、字母、数字或项目符号。要查看更多字符、字母、数字或符号，请点按 ▶。

要在使用当前编辑语言的情况下更改自适应搜索的输入法，请选择**功能表** > **设置** > **手机** > **触摸输入** > **中文输入法**。

存储卡

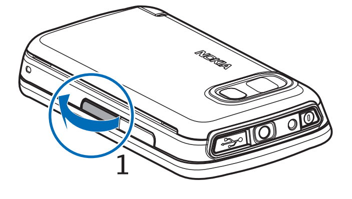
只能使用经诺基亚认可的适用于此设备的兼容 microSD 和 microSDHC 卡。诺基亚采用经认可的存储卡行业标准，但部分品牌可能不与本设备完全兼容。使用不兼容的存储卡不仅可能损坏存储卡和设备，还可能破坏卡内储存的数据。



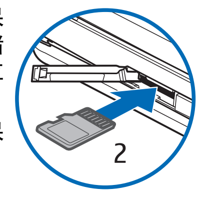
插入存储卡

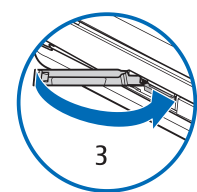
设备中可能已插入了存储卡。如果未插入存储卡，请执行以下操作：

1. 打开存储卡插槽的保护盖。



2. 将兼容的存储卡插入插槽。确保存储卡的金色触点朝上。将存储卡完全推入。当存储卡锁定到位时，您会听到喀哒声。
3. 合上存储卡插槽的保护盖。确保保护盖已完全合上。





取出存储卡

重要须知： 请勿在执行读写存储卡的操作过程中取出存储卡。这样做不仅可能损坏存储卡和设备，还可能破坏卡内储存的数据。

1. 如果设备处于开机状态，则在取出存储卡之前，请按电源键，然后选择**移除 E: 存储卡**。
2. 显示**移除 E: 存储卡？一些应用程序将会关闭。**后，请选择**是**。
3. 当屏幕上显示**移除 E: 存储卡然后按“确认”**时，打开存储卡插槽的保护盖。
4. 按存储卡使其从插槽中弹出。
5. 将存储卡拉出。如果设备处于开机状态，请选择**确认**。

音量和扬声器控制

调节通话或声音片段的音量 — 使用音量键。



使用内置扬声器，您在通话和播放声音文件时就不必将设备放在耳边，可以将其置于相对较远的位置。

通话过程中使用扬声器 — 选择**启动扬声器**。

关闭扬声器 — 选择**启动手机听筒**。

警告： 持续使用过高音量可能损害您的听力。欣赏音乐时请选用中等适度音量，并且不要在使用扬声器时将设备置于耳边。

快捷方式

要在已打开的应用程序之间进行切换，请按住功能表键。 使应用程序在后台运行会加速电池电量的消耗，从而缩短电池的使用寿命。

要启动网络连接 (网络服务)，请在拨号程序中，点按并按住 **0**。

要访问媒体栏中可用的应用程序 (例如音乐播放器和网络浏览器)，在任何视图中，按媒体键。

要更改情景模式，请按电源键，然后选择所需的情景模式。

要呼叫您的语音信箱 (网络服务)，请在拨号程序中，点按并按住 **1**。

要打开最近拨打过的电话号码列表，请在主屏幕中按通话键。

要使用声控命令，请在主屏幕中按住通话键。

天线位置

您的设备可能装有内置和外置天线。当天线发射或接收信号时，如非必要，请勿接触天线。接触天线会影响通信的质量，可能导致设备在电量级别较高的状态下工作，且可能缩短电池的寿命。

名片夹栏

开始使用名片夹栏

要开始使用名片夹栏并将您的名片增加到主屏幕中，请选择 > **选项** > **新名片**，然后按照说明操作。

要与某位联系人进行联络，请选择相应的联系人，然后从以下选项中进行选择：

- — 拨打电话。
- — 发送信息。
- — 修改联系信息。
- — 刷新联系人的网络订阅源。

要查看过去与某位联系人之间的通讯事件，请选择相应的联系人。选择一个通讯事件可查看事件详情。

要关闭视图，请选择 ✕。

离线情景模式

要启动离线情景模式，请快速按电源键，然后选择**离线**。

使用离线情景模式，您可以在未接入无线网络的情况下使用设备。当您启动离线情景模式时，设备与无线网络之间的连接会断开，并且信号强度指示条区域会显示 ✕。在这种情况下，设备不能接收或发送任何无线射频信号。如果您尝试发送信息，设备会将信息保留在“发件箱”文件夹中留待以后发送。

启动离线情景模式后，您就可以在不插入 SIM 卡的情况下使用本设备。

如果未正确插入 SIM 卡，则设备以离线情景模式启动。

重要须知： 当选用离线情景模式时，您不能拨打或接听任何电话，也不能使用其他需要接入蜂窝网络的功能。若要拨打电话，您必须先切换至其他情景模式以启动电话功能。如果设备已锁闭，请输入锁码。

启动离线情景模式后，您仍可以使用无线局域网执行阅读电子邮件或浏览互联网等操作。在建立和使用无线局域网连接时，请记住按照所有适用的安全要求操作。您还可以在离线情景模式下使用蓝牙连接。

要切换至其他情景模式，请快速按电源键，然后选择其他情景模式。设备会重新启动无线信号传输 (假如网络信号足够强)。

感应器设置和屏幕旋转

当您在设备中启动感应器时，您可以通过旋转设备来控制某些功能。

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **感应设置**。

请从以下选项中进行选择：

- **感应** — 启动感应器。
- **旋转控制** — 选择**静音通话**和**闹铃重响**可通过翻转设备让屏幕朝下来使铃声静音以及使闹铃重响。选择**自动旋转显示**可在您将设备向左旋转至水平方向或旋转回垂直方向时自动旋转屏幕内容。某些应用程序和功能可能不支持屏幕内容的旋转。

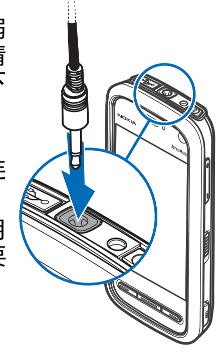
耳机

您可以将兼容的话务式耳机或单听式耳机连接至设备。您可能需要选择数据线模式。

警告： 使用耳机可能会削弱您听到外界声音的能力。因此，请不要在可能威胁到您安全的情况下使用耳机。

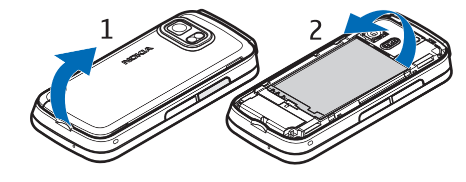
不要连接会产生输出信号的产品，这可能会损坏设备。不要将电源连接至诺基亚 AV 插孔。

如果连接不是由诺基亚认可的可用于本设备的外置设备或耳机，需要特别注意音量。

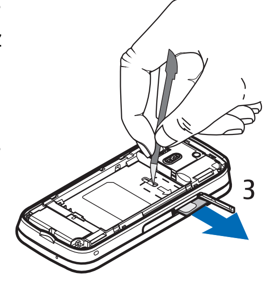


取出 SIM 卡

1. 从设备底端提起后盖将后盖取下。
2. 取下电池。

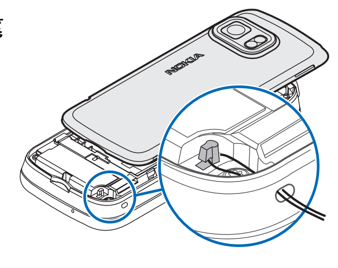


3. 打开 SIM 卡插槽的保护盖。将触控笔的笔尖放在电池下的开孔中，然后向侧面推 SIM 卡使其滑出插槽。将 SIM 卡拉出。
4. 重新装入电池并盖上后盖。



系上腕带

 **提示：** 将触控笔连接到设备上与连接腕带的方法类似。



远程锁定

要防止未经授权人员使用您的设备，您可以使用短信息来远程锁定设备和存储卡。您必须定义短信息，并且要锁定您的设备，应将该短信息发送到该设备。要解除对设备的锁定，您需要锁码。

要启动远程锁定并定义要使用的短信息内容，请选择 **功能表** > **设置** > **手机** > **手机管理** > **安全性设置** > **手机和 SIM 卡** > **远程手机锁定** > **开**。点按文字输入栏以输入短信息内容 (5 到 20 个字符)，选择 ✓，然后确认该信息。输入锁码。

拨打电话

距离传感器

您的设备带有距离传感器。为了防止无意中执行选择操作，如果在通话过程中将设备放在耳边，则将自动禁用触摸屏。

请勿用保护膜或胶带等盖住距离传感器。

通话

1. 在主屏幕中，选择 打开拨号程序，然后输入电话号码，固定号码前可能需加区号。 要删除电话号码，请选择 C。

   要拨打国际长途电话，请按两下 * 输入字符“+” (以代替国际拨出代码)，然后输入国家/地区代码、区号 (根据需要可省略区号前的 0) 和电话号码。
2. 要拨打电话，请按通话键。
3. 要结束通话 (或取消试拨)，请按结束键。

   即使另一个应用程序正在运行，按结束键也会结束通话。

要从通讯录中拨打电话，请选择**功能表** > **通讯录**。 滚动至所需姓名。也可以点按搜索栏输入姓名的前几个字母或字符，然后滚动到所需姓名。 要呼叫联系人，请按通话键。如果为联系人储存了多个号码，则从列表中选择所需号码，然后按通话键。

在通话过程中

要使麦克风静音或取消静音，请选择 或 。

要保留语音通话或不保留语音通话，请选择 或 。

因为扬声器的音量可能很大，所以在使用扬声器时，请不要把设备放在耳边。 要启动扬声器，请选择 。 如果连接了支持蓝牙连接的兼容耳机，则要将声音传送至该耳机，请选择**选项** > **启动蓝牙免提**。

要重新切换至手机听筒，请选择 。

要结束通话，请选择 。

要在当前通话和保留的通话之间进行切换，请选择 。

提示： 如果您当前只有一个语音通话，要保留该通话，请按通话键。要启动该通话，请再按一下通话键。

要发送双音多频音 (如密码)，请选择**选项** > **发送双音多频**。 输入双音多频音或在联系人列表中进行搜索。 要输入等候字符 (w) 或暂停字符 (p)，请反复按* 。 要发送铃声，请选择**确认**。您可以在名片详情的电话号码或双音多频栏内增加双音多频音。

要结束当前通话，转而接听等待的呼叫，请选择**选项** > **替换**。

要结束通话，请选择 。

您可以在语音通话中使用的很多选项都是网络服务。

语音信箱

要呼叫您的语音信箱 (网络服务)，请在主屏幕中选择 打开拨号程序，然后按住 **1**。

1. 要更改语音信箱的电话号码，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**通话设置** > **留言信箱**、信箱，最后选择**选项** > **更改号码**。
2. 输入您从网络服务供应商处获得的号码，然后选择**确认**。

接听或拒绝接听来电

要接听来电，请按通话键。

要将来电铃声设为静音，请选择。

要在触摸屏锁定时接听电话，请从左至右滑擦**接听**。

您可以在不拒接来电的情况下向呼叫方发送一条短信息，告诉对方您不方便接电话。要发送回复信息，请选择**发送信息**，编辑信息文字，然后按通话键。

如果不想接听来电，请按结束键。如果您在手机设置中启动了**呼叫转接** > **语音通话** > **手机占线时**功能以便转接来电，则拒绝接听来电时也会转接该来电。

要解除锁定触摸屏，请从右至左滑擦**开锁**，然后接听或者拒绝接听来电。

要启动短信息选项并编写标准回复信息，请依次选择**功能表** > **设置** > **通话设置** > **通话** > **通过信息拒绝通话**，然后选择**短信息**。

拨打会议通话

您的设备最多可支持在六个人 (包括自己在内) 之间进行的会议通话。

1. 呼叫第一位与会者。
2. 要呼叫第二位与会者，请选择**选项** > **新通话**。会保留第一个通话。
3. 第二个呼叫接通后，要与第一位与会者一起加入会议通话，请选择 。

   要在会议通话中增加更多与会者，请呼叫第二位与会者，然后在会议通话中加入新的通话。

   要和其中一位与会者单独通话，选择 。

   滚动至所需与会者，然后选择 。设备会自动保留会议通话。其他与会者仍可继续进行会议通话。

   要返回会议通话，请选择 。 如果会议通话的与会者超过三位，请选择**选项** > **会议通话** > **增加至会议通话**以结束单独通话。

   要使一位与会者退出会议通话，请选择，滚动至所需与会者，然后选择。
4. 要结束当前会议通话，请按结束键。

使用单键拨号功能拨打电话

选择**功能表** > **设置**，然后选择**通话设置**。

要启动此功能，请选择**通话** > **单键拨号**。

1. 要将电话号码指定到某个数字键上，请选择**单键拨号**。
2. 滚动至要向其指定电话号码的按键，然后选择**选项** > **设定**。

   按键“1”已指定给您的语音信箱。

要在主屏幕上进行通话，请选择 ▦ 打开拨号程序，然后选择已指定的按键号码并按下通话键。

单键拨号启动后，要在主屏幕上进行通话，请选择 ▦ 打开拨号程序，然后点按并按住已指定的按键数字。

呼叫等待

您可以在通话时接听另一个电话。

要启动呼叫等待 (网络服务)，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**通话设置** > **通话** > **呼叫等待**。

1. 要接听等待的呼叫，请按通话键。会保留第一个通话。
2. 要在两个通话之间切换，请选择**选项** > **切换**。
3. 要将来电或保留的通话接入当前通话，同时使自己从这两个通话中退出，请选择**选项** > **转移**。
4. 要结束当前通话，请按结束键。
5. 要结束两个通话，请选择**选项** > **结束所有通话**。

声控拨号

您的设备支持增强型声控命令。增强型声控命令与说话者的语音无关，因此您不需要提前录制声控标签。设备会为名片夹中的内容项创建声控标签，并将用户说出的声控标签与其进行比较。设备采用的语音识别技术会根据主要用户的语音进行调整，以便更好地识别声控命令。

名片的声控标签就是该名片中所储存的联系人姓名。要播放合成声控标签，请选择名片或**选项** > **声控标签详情**。滚动至所需名片详情，然后选择**选项** > **播放声控标签**。

使用声控标签拨打电话

注意： 在嘈杂的环境中或处于紧急状态下时，使用声控标签可能会有一定的难度。因此您不应在任何情况下都完全依赖声控拨号功能。

在使用声控拨号时，扬声器会启动。在说出声控标签时，请在设备和面部之间保持较短的距离。

1. 要使用声控拨号，请在主屏幕中按住通话键。如果连接了配有遥控键的兼容耳机，则可按住遥控键以启动声控拨号。
2. 短暂的提示音过后，屏幕上将显示**现在请讲话**。清楚地说出名片中保存的姓名。

3. 设备会按照选定的设备语言播放所识别出的名片的合成声控标签，并显示姓名和号码。要取消声控拨号，请选择**退出**。

如果某个姓名中保存了几个号码，您也可以说出姓名和号码类型，如移动电话或座机。

通讯记录

通讯记录应用程序储存有关设备的通讯历史记录的信息。 仅当网络支持相关功能、设备处于开机状态且位于网络服务区内时，它才能记录未接来电和已接来电。

最近通话

选择**功能表** > **通讯记录** > **最近通话**。

要查看未接来电、已接来电和已拨电话，请选择**未接来电**、**已接来电**或**已拨电话**。

提示： 要打开已拨号码列表，请在主屏幕中按通话键。

请从工具栏的以下选项中进行选择：

- **呼叫** — 与所需的联系人通话。
- **写信息** — 向所需的联系人发送信息。
- **打开名片夹** — 打开名片夹列表。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **存入名片夹** — 将最近的通话列表中突出显示的电话号码储存到名片中。
- **清除列表** — 清除所选的最近通话列表。
- **删除** — 清除选定列表中突出显示的事件。
- **记录保存时间** — 选择通信信息在日志中储存的时间长短。如果您选择**不保存记录**，则不会在日志中储存任何信息。

分组数据

您可能需要按照发送和接收的数据量来支付分组数据连接的费用。 要查看在分组数据连接期间发送和接收的大致数据量，请选择**数据计数器**。

通话时间

选择**功能表** > **通讯记录**。

要查看上次通话以及已拨电话和已接来电的大致时间，请选择**通话时间**。

注意： 升级服务或软件可能会使一些计时器重设为零。

查看全部通讯事件

要打开综合记录以便在其中查看设备中记录的全部语音通话、短信息或数据及无线局域网连接，请打开综合记录标签 。 一系列子事件，例如以连锁信息形式发送的文字信息和分组数据连接，会被记录为一个通讯事件。与您的信箱、彩信中心或网页的连接则显示为分组数据连接。

要将记录中的电话号码添至名片夹，请选择**选项** > **存入名片夹**。

要将记录中的电话号码复制到剪贴板，然后再将其粘贴到其他位置 (例如短信息)，请选择**选项** > **提取号码** > **复制**。

要查看在一次分组数据连接中传送的大致数据量以及连接的大致持续时间，请滚动至所需收到/发出的事件 (以 **GPRS** 表示)，然后选择**选项** > **查看**。

要筛选通讯记录，请选择**选项** > **筛选**，然后选择筛选条件。

要打开联系人列表，请选择**选项** > **打开名片夹**。

要设置记录保存时间，请选择**选项** > **设置** > **记录保存时间**。如果选择**不保存记录**，则不会在通讯记录中储存任何通讯信息。

输入文字

您可以以不同模式输入文字。使用屏幕上的键盘和字母数字键盘模式，您可以使用触控笔或手指来点按字符。手写识别模式可让您使用触控笔直接在屏幕上书写字符。

要启动文字输入模式，请点按任何文字输入栏。

要在可用的文字输入模式间进行切换，请点按 ⌨，然后选择所需输入模式。

键和功能

以下键并不是在所有触摸屏输入模式和输入法中都可用。

✓ 关闭 — 结束当前文字输入法。

☰ 输入选项 — 显示当前输入模式和输入法的可用选项，例如**编辑语言**。

✥ 移动 — 点按并按住移动键，并将输入窗口拖至所需位置。

⟵ 退格键 — 删除最后输入的符号，如果没有输入符号，则删除光标前的字符。

12 数字的字符范围键。在手写输入模式中，您的手写输入首先被识别为数字。

AB 和 ab 字母的字符范围键。显示用于输入字母的输入符号，或者在手写模式中，您的手写输入首先被识别为字母。

中 汉字的字符范围键。显示用于输入汉字的输入符号，或者在手写模式中，您的手写输入首先被识别为汉字。

↑ 和 ↑ Shift 键和 Caps Lock 键 — 要打开或关闭 Caps Lock，请快速点按该键两下。若只更改下一个字母的大小写，请点按该键一下。

通配符 通配符笔画键。如果您不确定要使用哪个笔画，请使用此键。

◀ 和 ▶ 左箭头键和右箭头键 — 向左或向右移动光标。

▼ 下箭头键 — 显示更多候选字或向下移动光标。

*# 特殊字符键。

1* 数字和特殊字符键。

↵ 回车键 — 输入换行符。

'%. 输入全角和半角特殊字符。

␣ 空格键 — 输入空格。

中文手写识别

要使用中文手写识别，编辑语言必须是中文。

要选择编辑语言，请轻点 ☰，然后选择**编辑语言**。

要使用框式手写或全屏手写，请轻点 ⌨，然后选择**全屏手写**或**手写**。

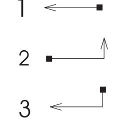
要通过框式手写输入字符，请在输入窗口的两个输入区之一 (下图中的灰色区域) 竖直书写字符，然后从显示的候选字符中进行选择。

要通过全屏手写输入字符，请在屏幕中的任意位置竖直书写字符，然后从显示的候选字符中进行选择。

要输入特殊字符，请轻点 *#，然后从显示的候选字符中进行选择；或者，按正常方式书写字符，然后从显示的候选字符中进行选择。

要更改字符范围，对于框式手写模式，请轻点所需的字符范围键；对于全屏手写模式，请轻点当前的字符范围键，然后从下拉列表中选择所需的字符范围。

要使用手写笔势，请执行以下操作： 绘出笔势 1 用于退格、笔势 2 用于插入空格，或笔势 3 用于插入换行。



使用字母数字键盘输入文字

像使用传统电话键盘一样，您可以使用字母数字键盘来输入字符。

要使用虚拟键盘来输入文字，请点按 ⌨，然后选择**字母数字键盘**。

根据销售市场的不同，设备中预设的可用输入法也有所不同。

当前选用输入法的指示符号显示在数字键上方。

要在可用的输入法之间进行切换，请点按输入法指示符号，然后选择所需输入法。

拼音输入法

拼音字母已标注在数字键上。您无需考虑拼音字母在数字键上的位置，只要点按一下拼音字母所在的数字键，设备就会提供合理的拼音字母组合。

输入字符

1. 您只需点按相应的数字键即可输入所需拼音字母。使用 **v** 来代替输入 **ü**。
2. 反复点按**声调**，直到获得所需的声调为止。
3. 根据需要选择所需的拼音组合。
4. 选择所需字符。

输入词组

1. 点按相应的键以输入拼音音节或第一个汉字的拼音首字母。使用 **v** 来代替输入 **ü**。
2. 反复点按**声调**输入所需的声调或点按 **0** 输入分隔符。
3. 点按相应的键以输入拼音音节或下一个汉字的拼音首字母。
4. 根据需要重复第 2 步和第 3 步。
5. 选择所需的拼音组合。
6. 选择所需的词组。

笔画输入法

本输入法将构成汉字的笔画分为五类：横、竖、撇、点和折。这五类笔画分别对应于 1 至 5 这五个数字键。

按键	1	2	3	4	5
笔画分类	一	丨	丿	丶	乛

笔画的分类如下表所示：

数字键	笔画分类	包含笔画	例字	说明
1	横 一	一 ㇀ ㇀	十、慧 七、冰、骏 羽、输、泰	基本运笔方向：左→右 提(㇀)归为横
2	竖 丨	丨 亅	十 了、小、利	基本运笔方向：上→下 左竖钩(亅)归为竖
3	撇 丿	丿	人、川、牛 小、常	基本运笔方向：上→左下 注意撇与提的区别
4	点 丶	丶 丶 ㇏	主 心、家 入、边	基本运笔方向：左上→右下 捺(㇏)归为点 注意捺及左点也包括在内
5	折 乛	乙 乛 ㇕ 𠃌 ㇋ ㇌ ㇊ ㇍ ㇄ ㇈ ㇇ ㇙ ㇜ ㇛ ㇁ ㇂ ㇄	亿、 买、安 口、习、内 除、建 与、鸟 语、凹 儿、飞 各 以、饭 能、云、好 独 代、心	包含各种带转折的笔画 注意左竖钩除外

输入字符

1. 请根据标准笔画顺序，点按相应的键来输入所需笔画。

   如果不确定要使用的笔画或笔画所属的分类，则可以点按 **6** 代替该笔画；然后继续输入接下来的其他笔画。输入区内将会用问号来表示该笔画。

2. 选择所需字符。

输入词组

1. 点按相应的键输入第一个汉字的前几个笔画。
2. 点按 **0** 输入分隔符。
3. 点按相应的键输入下一个汉字的前几个笔画。
4. 根据需要重复第 2 步和第 3 步。
5. 选择所需的词组。

传统英文输入法

反复点按数字键 (1-9)，直至所需字符出现在屏幕上。数字键上并未标出按该键可以输入的所有字符。

如果要输入的下一个字母恰好与当前输入的字母位于同一按键上，请等待光标再次出现 (或向前移动光标结束超时等待)，然后输入下一个字母。

要插入空格，请点按 **0**。要将光标移至下一行，请点按 **0** 三下。

预想英文输入法

使用预想英文输入法时，只需选择一次相应的按键即可输入任何单词。预想英文输入法以内置词典为基础，您可以在该词典中增加新单词。并非所有语言都支持预想输入法。

1. 要为设备中的所有编辑器启动预想输入法，请选择 > **启动预想输入**。您也可以选择 > **启动预想输入**。

2. 要输入所需单词，请使用按键 2-9。只需选择一次按键即可输入一个字母。例如，要输入“Nokia”，请在选用预想英文输入法后选择 **6** 输入 N，选择 **6** 输入 o，选择 **5** 输入 k，选择 **4** 输入 i，选择 **2** 输入 a。

   每次选择按键后，屏幕上的候选单词都会随之改变。

3. 当您正确输入所需的单词后，向右移动光标可确认输入，或选择 **0** 以插入空格。

   如果单词不是您需要的，请反复选择 * 逐个查看词典内找到的其他匹配的单词。

   如果单词后出现 ? 字符，则表示词典中没有您要输入的单词。要在词典中增加单词，请选择**拼写**，使用传统输入法输入所需单词，然后选择**确认**。该单词将被增加至词典中。如果词典的存储空间已满，则新单词将替换最早增加的单词。

4. 开始输入新单词。

使用屏幕上的键盘进行中文输入

要使用屏幕上的键盘输入文字，请点按 ，然后选择**迷你键盘**或**全屏键盘**。

点按所需的输入符号，然后选择所需的字符。

要设置使用屏幕上的键盘输入文字的默认输入法，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **触摸输入** > **中文键盘输入**。

触摸输入设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **触摸输入**。

要配置触摸屏的文字输入设置，请从以下选项中进行选择：

- **编辑语言** — 定义识别您的手写输入中哪些语言特定的字符以及屏幕上键盘的布局方式。
- **书写速度** — 调节识别手写输入的速度。
- **笔画粗细** — 更改文字粗细。
- **文字颜色** — 更改文字颜色。

名片夹 (通讯录)

您可以储存和更新联系人信息，如联系人的电话号码、家庭地址或电子邮件地址。您可以向联系人增加个人来电铃声或微缩图像。还可以创建联系人组，这样就可以同时向多位收信人发送短信息或电子邮件。

要打开联系人列表，请在主屏幕中选择。

储存和编辑姓名及号码

1. 要在名片夹列表中增加新联系人，请点按 。
2. 点按某一栏目以在该栏目中输入信息。要关闭文字输入，请选择 。填写必要的栏目信息，然后选择**已完成**。

要编辑联系人，请先选择某个联系人，然后选择**选项** > **编辑**。

名片夹工具栏

在联系人列表工具栏上，您可以选择以下选项：

- **呼叫** — 呼叫所需联系人。
- **写信息** — 向所需联系人发送信息。
- **新名片** — 创建新名片。

管理姓名和电话号码

要复制或删除某个联系人，或者将联系人作为名片发送到其他设备，请点按某个联系人，然后选择**复制**、**删除**或**发送名片**。

要同时删除多个联系人，请选择**选项** > **标记/取消标记**以标记所需联系人，然后选择**选项** > **删除**以删除。

要播放为某联系人设定的声控标签，请选择该联系人，然后选择**选项** > **声控标签详情** > **选项** > **播放声控标签**。

使用声控标签前，请注意以下方面：

- 声控标签与语种无关。它们取决于说话人的声音。
- 您必须准确无误地说出录制的声控标签。
- 声控标签对背景噪音非常敏感。请在安静的环境中录制和使用声控标签。
- 过短的姓名不能用作声控标签。请使用较长的姓名并应避免对不同的号码使用相似的姓名。

注意： 在嘈杂的环境中或处于紧急状态下时，使用声控标签可能会有一定的难度。因此您不应在任何情况下都完全依赖声控拨号功能。

默认号码和地址

您可以为联系人设定默认号码或地址。如果某个联系人有多个号码或地址，您可以轻松地呼叫某个号码或向某个地址发送信息。在进行声控拨号时也使用默认号码。

1. 在名片夹中，选择所需名片。
2. 选择**选项** > **默认值**。
3. 选择需要增加号码或地址的默认名片，然后选择**设定**。
4. 选择您希望设为默认值的号码或地址。

在联系人视图中，默认号码或地址以下划线的形式标出。

联系人的铃声、图像和提示文字

您可以为某个联系人或组定义铃声，并为联系人定义图像和提示文字。当该联系人呼叫您时，设备会播放所选的铃声，并显示提示文字或图像 (如果呼叫时显示了呼叫方的电话号码，并且您的设备能够识别该号码)。

要为某个联系人定义铃声，请选择该联系人，然后选择**选项** > **铃声**及所需的铃声。

要为某个联系人组定义铃声，请滚动至该联系人组，然后选择**选项** > **铃声**及所需的铃声。

要为某个联系人定义提示文字，请选择该联系人，然后选择**选项** > **增加通话说明文字**。点按文字栏以输入提示文字，然后选择 。

要为储存在设备存储器中的联系人增加图像，请选择该联系人，然后选择**选项** > **增加图像**，并从“多媒体资料”中选择图像。

要删除铃声，请从铃声列表中选择**默认铃声**。

要查看、更改或删除联系人的图像，请选择该联系人，然后选择**选项** > **图像** > **查看**、**更改**或**删除**。

复制名片

当您首次打开联系人列表时，设备会询问您是否需要将姓名和电话号码从 SIM 卡复制到设备中。

要开始复制，请选择**确认**。

如果不希望将 SIM 卡中的联系人复制到设备中，请选择**取消**。设备会询问您是否需要在名片夹目录中查看 SIM 卡名片夹。要查看名片夹，请选择**确认**。这将打开联系人列表，SIM 卡中存储的姓名将由 ▤ 表示。

SIM 卡服务

有关 SIM 卡服务的供应情况及其使用信息，请向您的 SIM 卡提供商咨询。 SIM 卡提供商可能是网络服务提供商或其他提供商。

SIM 卡联系人

要设置 SIM 卡中储存的姓名和号码以使其显示在联系人列表中，请选择**选项** > **设置** > **要显示的名片** > **SIM 卡存储**。您可以增加和编辑 SIM 卡联系人，或拨打他们的电话。

储存在联系人列表中的号码不会自动储存到 SIM 卡中。要将号码储存到 SIM 卡中，请选择一个联系人，然后选择**选项** > **复制** > **SIM 卡存储**。

要选择是否将所输入的新联系人储存到您的设备或 SIM 卡中，请选择**选项** > **设置** > **默认存储** > **手机存储**或 **SIM 卡存储**。

信息

“信息”主视图

选择**功能表** > **信息** (网络服务)。

要创建新信息，请选择**新信息**。



提示： 为避免重复输入经常发送的信息，请使用“我的文件夹”的“常用短语”文件夹中的文字。您还可以创建和储存自己的常用短语。

“信息”包含以下文件夹：

- **收件箱** — 接收到的信息 (电子邮件和广播信息除外) 储存于此。
- **我的文件夹** — 将信息整理到不同的文件夹中。
- **信箱** — 连接远程信箱以提取新电子邮件，或在离线状态下查看以前提取的电子邮件。
- **草稿** — 尚未发出的信息草稿储存于此。

- **发出的信息** — 最后发出的几条信息 (不包括通过蓝牙连接发送的信息) 储存于此。您可以更改此文件夹内可以储存的信息的数量。
- **发件箱** — 等待发送的信息 (例如，当您的设备不在网络服务区内时) 会暂存在发件箱内。
- **发送情况报告** — 您可以请求网络向您发送一份关于自己发出的短信息和彩信的发送情况报告 (网络服务)。

编写和发送信息

选择**功能表** > **信息**。

重要须知： 打开信息时请务必小心。信息可能包含恶意软件或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的因素。

您必须先定义正确的连接设置，然后才能创建彩信或编写电子邮件。

无线网络可能对彩信的大小有限制。如果插入图像的大小超出该限制，则设备可能缩小图像以通过彩信发送。

只有具备兼容功能的设备才能接收和显示彩信。信息的显示效果可能因不同的接收设备而异。

请向您的服务提供商咨询电子邮件的大小限制。如果您尝试发送的电子邮件超出电子邮件服务器的大小限制，该电子邮件将被保留在“发件箱”文件夹中，并且设备将定期尝试重新发送该电子邮件。发送电子邮件需要采用数据连接，连续尝试重新发送电子邮件可能会增加话费。在“发件箱”文件夹中，您可以删除信息或者将其移至“草稿”文件夹中。

信息功能需要网络服务的支持。

1. 要发送短信息或彩信，请选择**新信息**。

   要发送声音信息或电子邮件，请选择**选项** > **写信息**，然后选择相关选项。
2. 要从名片夹中选择收信人或名片分组，请从工具栏中选择 ；要手动输入电话号码或电子邮件，请点按**收件人**栏。
3. 在主题栏中，输入电子邮件或彩信的标题。如果未显示主题栏，请选择**选项** > **信息标题栏位**，以更改显示的栏。
4. 要编写信息，请点按信息栏。
5. 要在信息或电子邮件中增加对象，请选择 ，然后选择相关类型的内容。

   根据插入的内容，信息类型可能更改为彩信。
6. 要发送信息或电子邮件，请选择 ，或按通话键。

信息收件箱

接收信息

选择**功能表** > **信息**，然后选择**收件箱**。

在“收件箱”文件夹中， 表示未读短信息、 表示未读彩信、 表示未读语音信息、 表示通过蓝牙连接收到的数据。

当收到信息时，设备的主屏幕中会显示 和**有 1 条新信息**。要打开信息，请选择**显示**。要打开“收件箱”文件夹中的信息，请选择该信息。要回复收到的信息，请选择**选项** > **回复**。

彩信

重要须知： 打开信息时请务必小心。信息可能包含恶意软件或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的因素。

您可能收到通知，提示彩信中心有等待接收的彩信。要启动分组数据连接以便将彩信提取到设备中，请选择**选项** > **提取**。

打开彩信时 ()，您会看到图像和信息。包含声音时会显示 、包含视频时会显示 。要播放声音或视频，请选择相应的指示符号。

要查看彩信中包含的媒体对象，请选择**选项** > **对象**。

如果信息中包含多媒体演示文稿，屏幕上会显示 。要播放演示文稿，请选择相应的指示符号。

数据、设置和网络服务信息

您的设备能够接收多种包含数据的信息，例如名片、铃声、网络标志、日历项和电子邮件通知。您也可以接收服务提供商以配置信息的形式提供的设置。

要储存信息中的数据，请选择**选项**，然后选择所需的相应选项。

网络服务信息是指新闻摘要等内容的通知，且可能包括短信息或链接。请向您的服务提供商咨询是否提供了此项服务以及如何申请开通服务。

设置电子邮件

要设置电子邮件，请选择**功能表** > **信息**，然后选择**信箱**。

您可以设置多个电子邮件帐号，例如个人电子邮件帐号和公司电子邮件帐号。

要从您的主屏幕设置电子邮件，请选择相关的插件。或者，要设置电子邮件帐号，请选择**功能表** > **应用程序** > **设置向导**。

信箱

定义电子邮件设置

选择**功能表** > **信息**，然后选择**信箱**。

要使用电子邮件，您必须在设备中定义有效的互联网接入点 (Internet Access Point, IAP)，并且正确定义电子邮件设置。

您必须有一个专用电子邮件帐户。请按照您的远程信箱和互联网服务提供商 (Internet Service Provider, ISP) 提供的说明进行操作。

如果您选择**信息** > **信箱**，但尚未设置电子邮件帐号，设备会提示您先设置帐号。要使用信箱向导开始创建电子邮件的设置，请选择**开始**。

创建新信箱时，您指定的信箱名称会替换“信息”主视图中的“信箱”。您最多可以拥有六个信箱。

打开信箱

选择**功能表** > **信息**，然后选择所需信箱。

打开信箱时，设备会询问您是否要连接至信箱。

要连接至信箱并提取新电子邮件的标题或信息，请选择**是**。当您在线查看电子邮件时，将通过数据连接与远程信箱保持连接。

要在离线状态下查看以前提取的电子邮件，请选择**否**。

要创建新电子邮件，请选择**选项** > **写信息** > **电子邮件**。

在线状态下，要断开与远程信箱的数据连接，请选择**选项** > **断开连接**。

提取电子邮件

选择**功能表** > **信息**，然后选择所需信箱。

如果您处于离线状态，请选择**选项** > **连接**打开与远程信箱的连接。

重要须知： 打开信息时请务必小心。信息可能包含恶意软件或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的因素。

1. 与远程信箱建立连接后，选择**选项** > **提取电子邮件** > **新信息**可提取所有新电子邮件；选择**所选信息**可只提取选定的电子邮件；选择**全部**可从信箱中提取全部电子邮件。

   要停止提取电子邮件，请选择**取消**。
2. 要断开连接并在离线状态下查看电子邮件，请选择**选项** > **断开连接**。
3. 要打开电子邮件，请选择该电子邮件。如果电子邮件尚未提取，而您正处于离线状态，设备会询问您是否要从远程信箱提取该邮件。

要查看电子邮件的附件，请打开电子邮件，然后选择由 表示的附件栏。如果尚未将附件提取到设备，请选择**选项** > **提取**。

要自动提取电子邮件，请选择**选项** > **电子邮件设置** > **自动提取**。

如果将设备设置为自动提取电子邮件，则可能需要通过服务提供商网络传输大量数据。有关数据传输收费情况的信息，请向您的服务提供商咨询。

删除电子邮件

选择**功能表** > **信息**，然后选择所需信箱。

要从设备中删除电子邮件的内容，但仍将其保留在远程信箱中，请选择**选项** > **删除** > **仅从手机**。

设备中显示的是远程信箱中的电子邮件标题。因此，尽管您已删除了电子邮件的内容，其标题仍会保留在设备中。如果您希望同时删除标题，那么在从设备和远程信箱中删除电子邮件时必须连接到服务器。如果

没有连接到服务器，则当您再次从设备与远程信箱连接以更新状态时，标题将被删除。

要从设备和远程信箱中同时删除电子邮件，请选择**选项** > **删除** > **从手机和服务器**。

要取消删除已标记为在下次连接时从设备和服务器中删除的电子邮件 ( )，请选择**选项** > **撤销删除**。

与信箱断开连接

在线状态下，要断开与远程信箱的数据连接，请选择**选项** > **断开连接**。

Mail for Exchange

使用 Mail for Exchange，您可以将办公电子邮件接收到您的设备上。您可以阅读和回复电子邮件、查看和编辑兼容附件、查看日历信息、接收和回复会议请求、安排会议以及查看、增加和编辑名片信息。

ActiveSync

Mail for Exchange 仅限用于在诺基亚设备与经授权的 Microsoft Exchange 服务器之间通过“空中传送”同步 PIM 信息。

仅当您的公司安装了 Microsoft Exchange Server 时，才能设置 Mail for Exchange。此外，公司的 IT 管理员必须已为您的帐户启动了 Mail for Exchange。

在开始设置 Mail for Exchange 之前，请确保以下各项已就绪：

- 公司电子邮件 ID
- 公司网络用户名
- 公司网络密码
- 网络域名 (请向您公司的 IT 部门咨询)
- Mail for Exchange 服务器名称 (请向您公司的 IT 部门咨询)

取决于您公司的 Mail for Exchange 服务器配置，您可能需要输入除上述信息之外的其他信息。如果您不知道正确的信息，请向您公司的 IT 部门咨询。

对于 Mail for Exchange，可能必须使用锁码。设备的默认锁码是 12345，但您公司的 IT 管理员可能已为您设置了另外一个以供使用。

您可以在“信息”设置中访问和修改 Mail for Exchange 情景模式和设置。

查看 SIM 卡内的信息

选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **SIM 卡信息**。

要查看 SIM 卡信息，请先将其复制到设备文件夹中。

1. 选择**选项** > **标记/取消标记** > **标记**或**标记全部**标记信息。
2. 选择**选项** > **复制**。这时将打开一个文件夹列表。
3. 要开始复制，请选择一个文件夹。要查看信息，请打开该文件夹。

广播信息

选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **广播信息**。

使用“广播信息”(网络服务)，您可以接收由服务提供商提供的不同栏目的信息，如天气或交通状况。 有关可用栏目和相关栏目号码的信息，请向您的服务提供商咨询。 并非所有地区都提供此服务。

UMTS 网络中收不到广播信息。分组数据连接可能会影响广播信息的接收。

服务命令

选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **服务命令**。

使用服务命令 (网络服务)，您可以输入服务请求 (亦称 USSD 命令) 并将其发送至您的服务提供商，例如请求启动网络服务的命令。 并非所有地区都提供此服务。

信息设置

您的设备中可能已预先配置了这些设置，或者可以通过信息接收这些设置。要手动输入设置，请填写所有标有**必须定义**字样或星号的栏位。

服务提供商可能已在您的设备中预设了部分或全部信息中心或接入点，您可能无法更改、创建、编辑或删除这些信息中心或接入点。

短信息设置

选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **设置** > **短信息**。

请从以下选项中进行选择：

- **信息中心** — 查看已定义的所有信息中心的列表。
- **使用中的信息中心** — 选择用于发送短信息的信息中心。
- **字符编码方式** — 要将字符从一种编码系统转换到另一种编码系统 (如果可用)，请选择**支持部分字符**。
- **接收报告** — 选择是否让网络发送有关信息的发送情况报告 (网络服务)。
- **信息有效期** — 选择在第一次发送失败后，信息中心重新发送信息的有效期 (网络服务)。如果在指定的有效期内未能成功发送信息，则该信息将会从信息中心删除。
- **信息发送格式** — 要了解您的信息中心能否将短信息转换为其他格式，请与您的服务提供商联系。
- **首选连接** — 选择要使用的连接。
- **经相同信息中心回复** — 选择是否要使用同一信息中心号码发送回复信息 (网络服务)。

彩信设置

选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **设置** > **彩信**。

请从以下选项中进行选择：

- **图像大小** — 定义彩信中图像的大小。
- **彩信编写模式** — 如果您选择**指导**，则当您尝试发送接收设备可能不支持的信息时，设备会提示您。如果您选择**限制**，则设备会阻止您发送不受支持的彩信。要在彩信中包含上述内容而不收到任何警告，请选择**不限**。
- **使用的接入点** — 选择用作首选连接的接入点。

- **彩信提取方式** — 选择所需的彩信接收方式。要在注册网络服务区内自动接收彩信，请选择**注册网络自动提取**。在注册网络服务区外时，您会收到通知，告知您彩信中心有可供提取的彩信。如果选择**始终自动提取**，则无论您是否在注册服务区内，设备都会自动建立有效分组数据连接以提取彩信。
- **允许匿名信息** — 选择是否要拒收来自匿名发件人的彩信。
- **接收广告** — 选择是否接收彩信广告。
- **接收报告** — 选择是否要在通讯记录中显示已发信息的状态 (网络服务)。
- **不允许发送报告** — 选择是否要阻止设备发送已接收信息的发送情况报告。
- **信息有效期** — 选择在第一次发送信息失败后，信息中心重新发送该信息的有效期 (网络服务)。如果在这一时间段内未能成功发送信息，则会从信息中心中删除该信息。

电子邮件设置

管理信箱

选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **设置** > **电子邮件**。

要选择用于发送和接收电子邮件的信箱，请选择**使用的信箱**，然后选择所需信箱。

要从设备中删除信箱以及其中的电子邮件，请选择**信箱**，点按要删除的信箱 (如果它尚未突出显示)，然后选择**选项** > **删除**。

要创建新信箱，请选择**信箱** > **选项** > **新信箱**。您为新信箱指定的名称会替换"信息"主视图中的"信箱"。您最多可以拥有六个信箱。

选择**信箱**和所需信箱以更改连接设置、用户设置、提取设置和自动提取设置。

对设备进行个性化设置

您可以通过更改主屏幕、铃声或主题模式来对设备进行个性化设置。

更改设备屏幕的外观

选择**功能表** > **设置**，然后选择**个人模式** > **主题模式**。

您可以使用主题模式更改显示外观，如壁纸和主功能表的显示方式。

要更改设备中所有应用程序所使用的主题模式，请选择**标准**。要在启动主题模式之前进行预览，请滚动至该主题并等待几秒钟。要启动主题模式，请选择**选项** > **选定**。当前选用的主题模式以 ✓ 表示。

要更改主功能表的布局，请选择**功能表**。

要更改主屏幕的外观，请选择**主屏主题元素**。

要将壁纸图像或变化图像的幻灯片播放作为主屏幕的背景，请选择**壁纸** > **图像**或**幻灯片**。

要更改接到通话时显示在主屏幕的图像，请选择**来电图像**。

情景模式

选择**功能表** > **设置**，然后选择**个人模式** > **情景模式**。

您可以使用情景模式针对不同事件、环境或号码分组的需要设置和定制来电铃声、信息提示音和其他铃声。所选情景模式的名称显示在主屏幕的顶端。如果使用标准情景模式，将仅显示日期。

要更改情景模式，请滚动至所需情景模式，然后选择**选项** > **启动**。

要对情景模式进行个性化设置，请滚动至所需情景模式，然后选择**选项** > **个性化选择**。选择要更改的设置。

要在未来 24 小时内的某个时间之前将情景模式设置为当前情景模式，请滚动至该情景模式，选择**选项** > **定时**，然后设置时间。设定的时间过后，当前的情景模式便会更改为之前启用的非定时情景模式。为某一情景模式设定时间后，设备的主屏幕中会显示 。您无法设定离线情景模式的时间。

要创建新情景模式，请选择**选项** > **新建**。

音乐文件夹

音乐播放器

音乐播放器支持的文件格式包括：AAC、AAC+、eAAC+、MP3 和 WMA 等。音乐播放器不一定支持某种文件格式的所有功能，也不一定支持上述文件格式的所有版本。

您还可以使用音乐播放器收听播客。 播客是一种使用 RSS 或 ATOM 技术通过互联网发送音频或视频内容的方法，所发送的音频或视频内容可以在移动设备和计算机上播放。

播放歌曲或播客

要打开“音乐播放器”，请选择**功能表** > **音乐** > **播放器**。

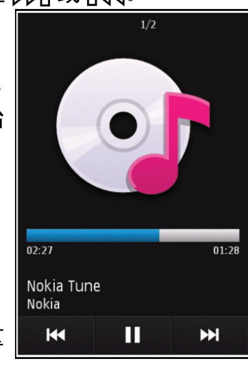
如果您更新了设备中的歌曲或播客选集，可能还需要刷新音乐和播客库。要将所有可用内容增加到库中，请选择**选项** > **刷新库**。

要播放歌曲或播客，请执行以下操作：

1. 选择所需的类别以浏览您希望播放的歌曲或播客。
2. 要播放某个内容，请从列表中选择所需内容。

要暂停播放，请点按 ⏸；要继续播放，请点按 ▷。

要快进或快退，请点按并按住 ⏭ 或 ⏮。



要转至下一个条目，请点按 ⏭。要返回该条目的起始位置，请点按 ⏮。要跳至上一个条目，请在歌曲或播客开始播放后两秒钟内再点按一下 ⏮。

要打开或关闭随机播放功能 (🔀)，请选择**选项** > **随机播放**。

要重复播放当前条目 (🔂) 或所有条目 (🔁)，或者要关闭重复播放功能，请选择**选项** > **重复播放**。

播放播客时，无序播放和重复播放功能会自动关闭。

要调节音量，请按音量键。

要修改音乐播放效果，请选择**选项** > **均衡器**。

要修改音频平衡和立体声效果，或者要增强重音，请选择**选项** > **设置**。

要返回至主屏幕，并使播放器在后台播放，请按结束键。

要关闭播放器，请选择**选项** > **退出**。

播放列表

选择**功能表** > **音乐** > **播放器**，然后选择**播放列表**。

要查看播放列表的详情，请选择**选项** > **播放列表详情**。

创建播放列表

1. 选择**选项** > **新建播放列表**。
2. 输入播放列表的名称，然后选择**确认**。
3. 要立即增加歌曲，请选择**是**；要稍后增加歌曲，请选择**否**。
4. 如果您选择**是**，则选择艺术家以便查找要增加至播放列表中的歌曲。选择**增加**可增加条目。

   要在艺术家标题下显示歌曲列表，请选择**展开**。要隐藏歌曲列表，请选择**折叠**。
5. 选择完毕后，请选择**完成**。

   如果设备中已插入兼容的存储卡，则播放列表会储存到存储卡中。

以后要增加更多歌曲，可在查看播放列表时选择**选项** > **增加歌曲**。

要通过音乐功能表的不同视图向播放列表中增加歌曲、专辑、艺术家、流派和作曲家，请选择所需条目，然后选择**选项** > **增加至播放列表** > **已存播放列表**或**新建播放列表**。

要从播放列表中删除歌曲，请选择**选项** > **删除**。 此操作不会将该歌曲从设备中删除，只是将其从播放列表中删除。

要对播放列表中的歌曲重新排序，请选择您要移动的歌曲，然后选择**选项** > **重排播放列表**。 要将歌曲拖放至新位置，请在所需位置选择歌曲，然后选择**拖放**。 要完成播放列表的重新排列，请选择**完成**。

播客

选择**功能表** > **音乐** > **播放器**，然后选择**播客**。

播客功能表显示了设备中可以播放的播客。

播客选段具有三种状态：从未播放、已部分播放和已完全播放。如果某个选段已部分播放，则下次播放时，将从上次播放位置继续播放。如果某个片段从未播放或已完全播放，则从头开始播放该片段。

从计算机传送音乐

您可以使用以下几种方式传送音乐：

- 要安装“诺基亚 Ovi Player”以管理和整理您的音乐文件，请从 http://www.nokia.com.cn/get-support-and-software/software/nokia-music 下载。
- 要使设备在计算机上显示为可向其传送任何数据文件的大容量存储设备，请使用兼容 USB 数据线或蓝牙连接建立连接。如果使用 USB 数据线，选择**大容量存储**作为连接模式。 设备中必须插有兼容的存储卡。
- 要与 Windows Media Player 同步音乐，请连接兼容 USB 数据线，并选择**多媒体传送**作为连接模式。 设备中必须插有兼容的存储卡。

要更改默认的 USB 连接模式，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **USB** > **USB 连接模式**。

诺基亚 Ovi Player

使用“诺基亚 Ovi Player”PC 软件，您可以将音乐从计算机传送至本设备，以及管理和整理音乐文件。

访问诺基亚 Ovi 音乐网站需要建立互联网连接。
注：此服务仅在部分国家支持。

在“诺基亚 Ovi Player”中管理音乐 — 在您的 PC 上打开“诺基亚 Ovi Player”软件。使用兼容 USB 数据线将您的设备连接至 PC。在软件安装完成之前，请不要断开数据线连接。要在您的设备上选择连接模式，请选择 **多媒体传送**。

Ovi 音乐

使用 Ovi 音乐 (网络服务)，您可以搜索和浏览音乐，以及将音乐下载至您的设备。

Ovi 音乐服务最终将取代音乐商店。

选择**功能表** > **音乐** > **Ovi 音乐**。

要下载音乐，需要先注册此服务。

下载音乐可能会产生额外的费用以及传输大量数据 (网络服务)。有关数据传输费用的更多信息，请向您的网络服务提供商咨询。

要进入 Ovi 音乐，设备中必须储存有效的互联网接入点。在连接至 Ovi 音乐时，设备可能要求您选择要使用的接入点。

选择接入点 — 选择**默认接入点**。

能否使用 Ovi 音乐设置及其外观可能有所不同。 这些设置也可能已经预设好，并且您可能无法对其进行修改。 浏览 Ovi 音乐时，您可以修改这些设置。

修改 Ovi 音乐设置 — 选择**选项** > **设置**。

并非在所有国家或地区都可以使用 Ovi 音乐。

诺基亚播客 

通过诺基亚播客应用程序 (网络服务)，您可以在网上搜索、查找、订阅和下载播客，并使用您的设备播放、管理和共享音频和视频播客。

播客设置

要打开诺基亚播客，请选择**功能表** > **音乐** > **播客**。

在使用诺基亚播客前，需定义连接和下载设置。

建议使用 WLAN 连接。在使用其他连接方法之前，请向您的服务提供商咨询条款和数据服务费用。例如，统一费率数据计划允许在每月缴费的情况下传送大量数据。

连接设置

要编辑连接设置，请选择**选项** > **设置** > **连接**，然后从以下选项中进行选择：

- **默认接入点** — 选择接入点以定义与互联网的连接。
- **搜索服务 URL** — 定义要在搜索中使用的播客搜索服务 URL。

下载设置

要编辑下载设置，请选择**选项** > **设置** > **下载**，然后从以下选项中进行选择：

- **储存至** — 定义储存播客的位置。
- **更新间隔** — 定义更新播客的频率。
- **下次更新日期** — 定义下次自动更新的日期。
- **下次更新时间** — 定义下次自动更新的时间。

  仅当选择了特定的默认接入点并且诺基亚播客正在运行时，才会进行自动更新。如果诺基亚播客未运行，则不会启动自动更新。
- **下载限制(%)** — 定义为播客下载保留的存储空间的百分比。
- **如果超出限制** — 定义当下载超出下载限制时要执行的操作。

设置应用程序自动提取播客可能涉及通过服务提供商的网络传输大量数据。请向您的服务提供商咨询有关数据传送收费标准的信息。

要恢复默认设置，请在设置视图中选择**选项** > **恢复默认设置**。

下载

在订阅了播客之后，通过目录、搜索或输入网址，您可以管理、下载和播放播客中的选段。

要查看已订阅的播客，请选择**播客** > **播客**。

要查看各个片段的标题 (选段是指播客中的单个媒体文件)，请选择播客标题。

要开始进行下载，请选择片段标题。 要下载或继续下载选定或标记的选段，请选择**选项** > **下载**。您可以同时下载多个选段。

要在下载过程中或完成部分下载后播放部分播客，请选中所需播客，然后选择**选项** > **播放预览**。

完全下载的播客储存在播客文件夹中，但在刷新音乐库之前不会显示。

收音机

收听广播

选择**功能表** > **音乐** > **收音机**。

调频收音机使用的天线并不是无线设备的天线。需要为设备连接兼容的耳机或配件，调频收音机才可以正常使用。

在第一次打开该应用程序时，您可以选择自动搜索本地电台。

要收听下一个或上一个电台，请选择 或 。

要使收音机静音，请选择 。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **频道** — 查看已储存的电台。
- **搜索电台** — 搜索电台。
- **储存** — 储存电台。
- **启动扬声器**或**关闭扬声器** — 打开或关闭扬声器。
- **其他频率** — 选择是否希望收音机自动搜索更好的 RDS 电台频率 (如果频率级别变低)。
- **后台播放** — 返回到主屏幕，让收音机在后台播放。

管理电台

选择**功能表** > **音乐** > **收音机**。

要收听已储存的电台，请选择**选项** > **频道**，然后从列表中选择一个电台。

要删除或重新命名电台，请选择**选项** > **频道** > **选项** > **删除**或**重新命名**。

要手动设置所需频率，请选择**选项** > **搜索电台** > **选项** > **手动搜索**。

多媒体资料

要储存和整理您的图像、视频片段、声音片段和流媒体链接，请选择**功能表** > **多媒体**。

提示： 要快速进入图像和视频片段，请点按媒体键 ( ) 打开媒体栏，然后选择 。

查看和整理文件

选择**功能表** > **多媒体**，然后从以下选项中进行选择：

- **图像和视频** — 在图像查看器中查看图像，在视频中心查看视频。
- **歌曲** — 打开音乐播放器。
- **声音片段** — 欣赏声音片段。
- **其他多媒体** — 查看演示文稿。

您可以浏览、打开和创建文件夹，标记、复制内容，或者将某些内容移动或添加到文件夹中。

储存在兼容存储卡 (如果已插入) 中的文件用 表示。

要打开文件，请从列表中选择所需文件。视频片段、带 .ram 扩展名的文件在视频中心中打开和播放，音乐和声音片段在音乐播放器中打开和播放。

要向存储卡 (如果已插入) 或设备存储器中复制或移动文件，请选择所需文件，然后选择**选项** > **整理** > **复制**或**移动**，并从可用选项中进行选择。

查看图像和视频

选择**功能表** > **多媒体**，然后选择**图像和视频**。

在默认情况下，图像、视频片段和文件夹按日期和时间排列。

要打开某个文件，请从列表中选择该文件。 要缩放图像，请使用音量键。

要编辑视频片段或图像，请选择**选项** > **编辑**。

选择**选项** > **文件用途**，然后从以下选项中进行选择：

- **设为壁纸** — 将图像用作主屏幕中的壁纸。
- **设为通话头像** — 将图像设置为通用通话图像。
- **设定给名片** — 将图像设置为一位联系人的通话图像。
- **设为铃声** — 将视频片段设置为铃声。
- **设定给名片** — 将视频片段指定为某位联系人的铃声。

工具栏可帮助您选择一些适用于图像、视频片段和文件夹的常用功能。

在工具栏中，请从以下选项中进行选择：

- **发送** — 发送图像或视频片段。
- **编辑** — 编辑图像或视频片段。
- **删除** — 删除图像或视频片段。

整理图像和视频

选择**功能表** > **多媒体**和**图像和视频** > **选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **文件夹选项** — 要将文件移至文件夹，请选择**移至文件夹**。要创建新文件夹，请选择**新建文件夹**。
- **整理** — 要将文件复制到文件夹，请选择**复制**。要将文件移至文件夹，请选择**移动**。
- **查看方式** — 按日期、名称或大小查看文件。

电视输出模式

选择**功能表** > **设置**。

要在兼容电视上观看拍摄的图像和视频片段，请使用诺基亚视频输出数据线。

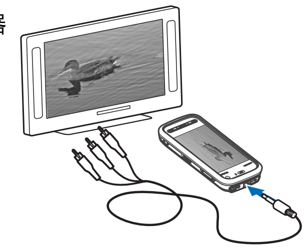
在电视上观看图像和视频片段之前，可能需要先为电视输出设置配置合适的电视制式和电视纵横比。选择**手机** > **附件** > **电视输出**。

在电视输出模式下，您无法将电视用作照相机的取景器。

要在电视上观看图像和视频片段，请执行以下操作：

1. 将诺基亚视频输出数据线连接到兼容电视的视频输入端口。
2. 将诺基亚视频输出数据线的另一端连接到设备的诺基亚 AV 插孔。
3. 您可能需要选择相应的连接模式。
4. 选择**功能表** > **多媒体**，然后浏览您希望查看的文件。

图像将显示在图像查看器



上，视频片段则会通过 RealPlayer 播放。

将诺基亚视频输出数据线连接至设备后，设备中的所有音频 (包括当前通话、视频片段的立体声、按键音和铃声) 都将发送到电视中。设备的麦克风可以正常使用。

打开的图像会以全屏方式显示在电视上。当您以微缩图像视图打开正在电视中播放的图像时，将无法使用放大功能。

当您打开突出显示的视频片段时，RealPlayer 会在设备屏幕和电视屏幕上开始播放该视频片段。

您可以在电视上以幻灯片播放的形式观看图像。此时，电视会以全屏模式显示专辑中的所有内容或已标记的图像。

电视图像的质量可能因设备的不同分辨率而异。

无线电信号 (如来电) 可能会对电视图像造成干扰。

照相/摄像

您的诺基亚 5800 w XpressMusic 内置两部照相/摄像机：较高较分辨率的照相/摄像机位于设备背面，较低分辨率的照相/摄像机位于设备正面。您可以用这两部照相/摄像机来拍摄图像和录制视频。

您的设备支持拍摄分辨率为 2048x1536 像素的图像。本手册中图像的分辨率可能不同于设备屏幕上实际显示图像的分辨率。

启动照相/摄像功能

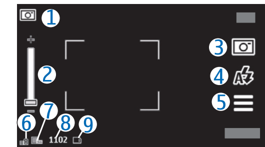
要启动照相/摄像功能，请按拍摄键。

要启动辅助照相/摄像机，请启动主照相/摄像机，然后选择**选项** > **使用辅助照相/摄像机**。

拍摄图像

用于拍摄静止图像的屏幕控件和指示符号

拍摄静止图像的取景窗口中会显示以下内容：



1 — 拍摄模式指示符号

2 — 缩放滑块。 要打开和关闭缩放滑块，请点按屏幕。

3 — 拍摄图标。 点按可拍摄图像。

4 — 闪光灯模式。 点按可更改设置。

5 — 拍摄设置。 点按可更改设置。

6 — 电池电量指示符号

7 — 图像分辨率指示符号

8 — 图像计数器 (使用当前图像质量设置及可用存储空间，您大概可拍摄的图像数量)

9 — 使用的存储。 根据设备的设置，有以下选项可供选择： 设备存储器 (▯) 或存储卡 (▭)。

拍摄和录制设置

要在拍摄图像或录制视频片段之前打开拍摄和录制设置视图，请选择**功能表** > **应用程序** > **照相摄像**，然后选择 ☰。

拍摄和录制设置视图提供了拍摄图像或录制视频片段前的不同条目和设置的快捷方式。

当您退出照相/摄像机后，这些拍摄和录制设置会恢复为默认设置。

请从以下选项中进行选择：

A — 选择场景。

▭或▭ — 在视频模式与图像模式之间切换。

▦或▦ — 显示或隐藏取景器网格 (仅适用于图像)。

— 启动自动定时器 (仅适用于图像)。

— 打开多媒体。

图像设置：

— 选择一种颜色效果。

— 调整白平衡。选择当前的光线条件。这样照相/摄像机就能更准确地再现色彩。

— 调整曝光补偿 (仅适用于图像)。如果拍摄对象较暗而背景非常亮 (例如雪地)，请将曝光补偿调为 +1 或 +2 以补偿背景亮度。如果拍摄对象较亮而背景较暗，请使用 -1 或 -2。

ISO A — 调整感光度 (仅适用于图像)。在光线不足的情况下提高感光度，以避免拍摄出过暗或过于模糊的图像。增强感光度还可能会增加图像噪音。

— 调整对比度 (仅适用于图像)。调整图像最亮部分和最暗部分的差异。

— 调整锐化程度 (仅适用于图像)。

屏幕显示会根据您所设定的设置发生相应的变化。

拍摄设置因拍摄模式而异。在不同模式间切换不会重置已定义的设置。

如果您选择新的场景，则选定的场景将会替换拍摄设置。您可以根据需要在选择场景后更改拍摄设置。

如果您更改了缩放比例、光线效果或颜色设置，则储存拍摄的图像可能需要较长时间。

拍摄图像

拍摄图像时，请注意以下事项：

- 使用双手持握设备，以便保持平稳。
- 采用数码变焦缩放后，图像的质量要低于未经缩放的图像。
- 若在一分钟内无任何操作，照相/摄像机将进入节电模式。
- 使用闪光灯时请保持一定距离。不要在近距离内对人或动物使用闪光灯。在拍摄图像时不要遮住闪光灯。

1. 如果需要从视频模式切换到图像模式，请选择 > 。
2. 按拍摄键。在图像保存完毕并显示最终图像之前，请勿移动设备。

利用辅助照相/摄像机拍摄图像

1. 选择**选项** > **使用辅助摄像机**。
2. 要拍摄图像，请选择 。在图像储存完毕并且屏幕上显示最终图像之前，请不要挪动设备。

拍摄图像时进行缩放 — 使用缩放滑块。

让照相/摄像机在后台继续运行，同时使用其他应用程序 — 按功能表键。要返回到照相/摄像机，请按住拍摄键。

拍摄完图像后

拍摄图像后，可以从以下选项中进行选择 (仅当您选择了**选项** > **设置** > **显示拍摄的图像** > **开**时才可用)：

- **发送** — 通过彩信、电子邮件或蓝牙连接等连接方式发送图像。

  要将图像发送给您当前的通话对象，请在通话过程中选择 **发送至呼叫方**。
- **删除** — 删除图像。
- — 打开多媒体。

要将图像用作主屏幕的壁纸，请选择**选项** > **图像用途** > **设为壁纸**。

要将图像设置为每次来电时的默认来电图像，请选择**选项** > **图像用途** > **设为通话头像**。

要为联系人设定图像，请选择**选项** > **图像用途** > **设定给名片**。

要返回取景窗口以拍摄新图像，请按拍摄键。

闪光灯和视频灯光

设备的照相/摄像机内置双 LED 闪光灯，以适应光线不足的情况。

要选择所需的闪光灯模式，请选择当前闪光灯模式指示符号 (以下指示符号之一)：**自动**、**消除红眼**、**开**和 **关**。

取下后盖后，请勿触碰 LED 闪光灯。使用较长一段时间后，LED 闪光灯可能会变热。

使用闪光灯时请保持一定距离。不要在近距离内对人或动物使用闪光灯。在拍摄图像时不要遮住闪光灯。

在光线不足的情况下录制视频时提高感光度 — 选择 。

照相机闪光灯

- 您的设备的闪光灯还可以完成辅助对焦功能，以便于在黑暗环境中更易对被摄对象对焦。
- 当半按下拍摄键时，闪光灯会发出照明光线以便于对焦，直到焦点锁定为止。
- 如果被照对象不被充分照明，或没有对比，则对焦无法完成。
- 该功能与闪光灯模式设置无关，即无论选择何种闪光灯模式，辅助照明功能都会工作。
- 当选择运动模式或者风景模式时，辅助对焦功能不会工作。

注意： 闪光灯在辅助对焦时会发出明亮的光线，虽然没有安全问题，但是建议不要近距离直视辅助对焦照明。

隐私指示： 即使闪光灯设置为关，自动对焦结束后，仍有微弱闪光；这一特征被称为隐私指示，告诉被照对象他们正在被拍照。同样，当设备被设置成摄像模式时，闪光灯有微弱亮光，这是告诉被摄对象他们正在被拍摄。

场景

场景可帮助您选择适合当前环境的颜色和光线设置。每种场景的设置都根据特定的风格或环境进行了相应的设置。

图像和视频模式中的默认场景为**自动** (用 **A** 表示)。

要更改场景，请选择 > **场景模式**，然后选择所需场景。

要使您自己的场景适用于某种环境，请选择**用户自定义** > **更改**。 在用户定义的场景中，您可以调整不同的光线和颜色设置。 要复制其他场景的设置，请选择**基于场景模式**，然后选择所需场景。 要储存更改并返回场景列表，请选择**返回**。 要启动您自己的场景，请选择**用户自定义** > **选择**。

位置信息

您可以自动将拍摄位置信息增加到所拍摄材料的文件详情中。

选择**功能表** > **应用程序** > **照相摄像**。

要将位置信息增加到所有拍摄的材料中，请选择**选项** > **设置** > **显示 GPS 信息** > **开**。 只有使用主照相/摄像机拍摄的图像才可以使用位置信息。

能否收到 GPS 信号及其质量可能受您的位置、周围建筑物、自然障碍和天气状况的影响。 如果您共享了包括位置信息的文件，则该位置信息也会被共享，查看该文件的第三方可以看到您的位置。 设备需要网络服务以获取位置信息。

位置信息指示符号：

- — 位置信息不可用。 GPS 在后台保持打开状态几分钟。 如果在该时间内找到卫星连接并且指示符号更改为 ，则将根据接收到的 GPS 定位信息对该时间内所有拍摄的图像和录制的视频片段进行标记。
- — 位置信息可用。 将位置信息增加到文件详情中。

自拍 — 自动定时器

您可以使用自动定时器延迟拍摄，以便为自己拍摄图像。

要设置自动定时器延时，请选择 > ，然后设置在拍摄图像之前所需的延时。

要启动自动定时器，请选择**启动**。当定时器运行时，屏幕上的秒表图标会闪烁，并显示剩余时间。照相/摄像机会在所选延时过后自动拍摄图像。

要关闭自动定时器，请选择 > > **关**。

提示： 选择 **2 秒**，以便在拍摄图像时保持双手平稳。

连续拍摄图像

选择**功能表** > **应用程序** > **照相摄像**。

连拍模式仅适用于主照相机。

要开始快速连续拍摄图像，请选择**功能表** > **应用程序** > **照相摄像**，然后选择 > **顺序**。要关闭设置窗

口，请点按窗口上方的屏幕。按住拍摄键。设备会一直拍摄图像，直到您松开按键或内存用尽为止。如果您短按拍摄键，那么设备将连拍六幅图像。

要按指定的时间间隔连续拍摄两幅或更多的图像，请选择所需的时间间隔。要拍摄图像，请按拍摄键。要停止拍摄图像，请选择**取消**。拍摄的图像数量取决于可用的存储空间。

拍摄的图像将以图标的形式显示。如果您使用了时间间隔，则只显示最后拍摄的图像。您可以在多媒体中查看其他图像。

您还可以将自动定时器与连拍模式配合使用。

要返回连拍模式的取景器，请按拍摄键。

要关闭连拍模式，请选择☰ > **单次拍摄**。

录制视频

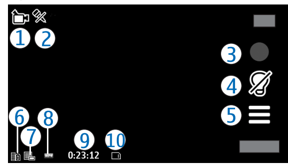
录制视频

1. 如果需要从图像模式切换至摄像模式，请选择☰和摄像模式。
2. 要开始录制，请按拍摄键或点按●。设备上显示红色的录制图标，并发出提示音。
3. 任何时候如果希望暂停录制，请选择**暂停**。要继续录制，请选择**继续**。如果您暂停录制，并且在一分钟之内未按任何按键，录制就会停止。

   要对录制对象进行缩放，请使用设备上的缩放键。
4. 要停止录制，请按拍摄键。录制的视频片段会自动储存至多媒体。使用共享质量来录制视频，可录制的视频片段最大长度约为 30 秒；使用其他质量设置来录制视频，可录制的最大长度为 90 分钟。

录制视频的屏幕控制项和指示符号

视频取景窗口将显示以下内容：



1 — 拍摄模式指示符号

2 — 音频静音已启动的指示符号

3 — 拍摄图标。点按以录制视频。

4 — 视频灯光打开/关闭。

5 — 录制设置。点按以更改设置。

6 — 电池电量指示符号

7 — 视频质量指示符号。要更改此设置，请选择**选项** > **设置** > **视频质量**。

8 — 视频片段的文件类型

9 — 可录制时间。在录制过程中，当前视频片段的长度指示符号还会显示已用时间和剩余时间。

10 — 视频片段的储存位置。

录制完视频片段后

录制视频片段后，请从以下选项中进行选择 (仅当您选择了**选项** > **设置** > **显示拍摄的视频** > **开**时才可用)：

- ▶ **播放** — 播放刚刚录制的视频片段。
- **删除** — 删除视频片段。
- **发送**或按通话键 — 通过彩信、电子邮件或蓝牙连接等连接方式发送视频片段。 您可能无法通过彩信发送以 MPEG4 文件格式储存的视频片段。

  要将视频片段发送给您当前的通话对象，请在通话过程中选择 (**发送至呼叫方**)。

要返回取景窗口以录制新的视频片段，请按拍摄键。

定位 (GPS)

关于 GPS

全球定位系统 (Global Positioning System, GPS) 由美国政府运营，其准确性和维护由美国政府完全负责。定位数据的准确性可能因美国政府调整 GPS 卫星而受到影响，且可能根据美国国防部民用 GPS 政策和联邦无线电导航计划作相应更改。卫星排列位置不合理也会影响定位数据的准确性。能否收到 GPS 信号及其质量可能因您的位置、建筑物、自然障碍和天气状况而受到影响。GPS 信号在建筑物内部或地下可能无法收到，并可能受到混凝土和金属等材料的削弱。

GPS 不能用于精确的位置测量，且您不应完全依赖 GPS 接收机和蜂窝无线电网络提供的位置数据进行定位或导航。

里程表的精确度有限，且可能出现舍入误差。精确度也可能因是否收到 GPS 信号及其质量而受到影响。

在定位设置中可以开启或关闭不同的定位方法。

网络辅助 GPS (A-GPS)

本设备还支持网络辅助 GPS (A-GPS)。

A-GPS 是一项网络服务。

网络辅助 GPS (A-GPS) 用于通过分组数据连接来提取辅助数据，以便在设备接收卫星信号时协助计算您当前所处的位置。

当您启动 A-GPS 后，设备可通过蜂窝网络从辅助数据服务器接收有用的卫星信息。借助辅助数据，设备可以更快地获取 GPS 位置。

本设备按预配置使用诺基亚 A-GPS 服务 (如果设备中没有针对特定服务提供商的 A-GPS 设置)。仅在必要时，才会从诺基亚 A-GPS 服务的服务器提取辅助数据。

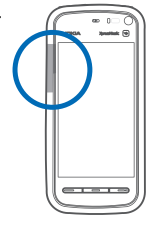
要通过分组数据连接利用诺基亚 A-GPS 服务提取辅助数据，您必须先在设备中定义互联网接入点。要定义

A-GPS 的接入点，请选择**功能表** > **应用程序** > **位置**，然后选择**定位** > **定位服务器** > **接入点**。此服务无法使用无线局域网 (WLAN) 接入点。仅可使用分组数据互联网接入点。首次使用 GPS 时，您的设备会请求输入互联网接入点。

A-GPS 是一项网络服务。使用 A-GPS 时会通过服务提供商的网络传输数据。数据传输可能产生流量费用，具体资费请联系您的服务提供商。

正确持握设备

使用 GPS 接收机时，请确保您没有用手遮住设备的天线。



建立 GPS 连接花费的时间从几秒到数十分钟不等，也会受现场地理环境和天气影响。

在车内、恶劣的天气状况或复杂的地理环境中建立 GPS 连接可能需要更长的时间。

GPS 接收机由设备中的电池供电。使用 GPS 接收机会加速电池电量的消耗。

建立 GPS 连接的提示

根据当地法律法规的要求，位置坐标值可能不会显示。

检查卫星信号的状态

如果找不到任何卫星信号，请考虑以下因素：

- 如果您处于室内，请走到室外以便更好地接收信号。
- 如果您处于室外，请换至空间更加开阔的地方。
- 如果天气状况较差，信号强度可能会受到影响。
- 某些汽车安装了有色 (阻热) 玻璃，这些玻璃可能会阻止卫星信号。

定位请求

您可能会接收到来自某一项网络服务的请求，要求接收您的位置信息。根据您的设备所在的位置，服务提供商会提供与当地相关的信息，如天气或交通状况。

当您接到位置请求时，设备屏幕上会显示一条信息，说明发出请求的服务。选择**接受**表示允许发送您的位置信息，选择**拒绝**表示拒绝请求。

标记

选择**功能表** > **应用程序** > **位置**，然后选择**标记**。

使用标记，可以将特定位置的位置信息储存在您的设备中。您可以按不同的类别 (如办公) 对已储存的位置信息进行分类；还可以向其中增加其他信息 (如地址)。您可以在兼容的应用程序 (如 GPS 数据) 中使用已储存的标记。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **新标记** — 创建新标记。要发出定位请求以确定您当前所在的位置，请选择**当前位置**。
- **编辑** — 编辑已储存的标记或向其中增加信息 (例如，街道地址)。
- **增加至分类** — 向标记中的某个类别增加标记。选择要向其中增加该标记的每个类别。
- **发送** — 向兼容设备发送一个或多个标记。您收到的标记储存在“信息”的“收件箱”文件夹中。

您可以按照预设的类别对标记进行分类，也可以创建新类别。要编辑和创建新的标记类别，请打开类别标签，然后选择**选项** > **编辑分类**。

GPS 数据



GPS 数据用于提供指向选定目的地的路线指南信息和旅游信息，例如，到旅游目的地的大致距离及路途所需的大致时间。

选择**功能表** > **应用程序** > **位置**，然后选择 **GPS 数据**。

定位设置

选择**功能表** > **应用程序** > **位置**，然后选择**定位**。

定位方法

请从以下选项中进行选择：

- **蓝牙 GPS** — 通过蓝牙连接使用兼容的外置 GPS 接收器。
- **基于网络** — 使用来自蜂窝网络的信息 (网络服务)。

定位服务器

您的服务提供商可能已预设了定位服务器，您可能无法编辑这些设置。

首选标记法

要选择您希望使用的有关速度和距离的度量系统，请选择**度量系统** > **公制**或**英制**。

地图

地图功能的提供情况取决于各个国家或地区的法律 (例如，由于法律限制，在某些国家或地区可能不提供地图功能)。诺基亚对有关地图的可用性 (包括地图的精确性、正确性和更新) 的所有保证概不承担任何责任。

“地图”应用程序概述



选择**功能表** > **地图**。

欢迎使用“地图”应用程序。

“地图”应用程序可向您显示邻近信息，帮助您规划路线，并指导您到达目的地。

- 查找城市、街道和服务。
- 利用逐路段指导把握前行的路线。
- 在移动设备和 Ovi 地图互联网服务之间同步收藏的位置和路线。
- 查看天气预报以及其他当地信息 (如有)。

地图功能的提供情况取决于各个国家或地区的法律 (例如，由于法律限制，在某些国家或地区可能不提供地图功能)。诺基亚对有关地图的可用性 (包括地图的精确性、正确性和更新) 的所有保证概不承担任何责任。

注意： 下载地图、卫星图像、语音文件、指南或交通信息等内容，可能需要传输大量数据 (网络服务)。

某些服务并非适用于所有国家/地区，并且可能仅以选定的语言提供。 服务的提供情况可能取决于网络。 有关更多信息，请向网络服务提供商咨询。

从某种程度上讲，几乎所有数字绘制图都不太准确，还可能不够完整。因此请勿完全依赖为设备下载的绘制图。

卫星图像、指南、天气和交通信息等内容以及相关服务由独立于诺基亚的第三方制作及提供。此类内容在一定程度上可能并不准确和完整，而且它是否可用取决于服务商是否提供此内容。不要完全依赖前述内容和相关服务。

查看您的当前位置和地图

在地图上查看您的当前位置，浏览不同国家/地区和城市的地图。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**我的方位**。

如果已建立 GPS 连接，则 ◉ 将在地图上标明您的当前位置或上一已知位置。 如果该图标的颜色暗淡，则表示没有 GPS 信号。

如果只有基于 Cell ID 的定位方式可用，则定位图标旁边的红色光环指示您所在的大致区域。在人口密集区域此估算值的精确度更高。

在地图上移动 — 用手指拖动地图。 默认情况下，地图的方位朝北。

查看您的当前位置或上一个已知位置 — 选择 。

缩放 — 选择 **+** 或 **-**。

如果您浏览的区域不在设备上所储存的地图范围之内，并且您具备有效的数据连接，那么您的设备会自动下载新地图。

地图覆盖范围因国家和地区而异。

地图视图



1 — 选中位置

2 — 指示区

3 — 兴趣点 (例如，火车站或博物馆)

4 — 信息区域

更改地图的外观

以不同的模式查看地图，轻松识别您所在的位置。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**我的方位**。

选择⚙，然后从以下选项中进行选择：

- **地图视图** — 在标准地图视图中，您可以轻松查看位置名称或高速公路编号等具体信息。
- **卫星视图** — 要查看详情，请使用卫星视图。
- **地形视图** — 快速浏览地形和高度，例如，当您在野外旅行时。
- **三维视图** — 要查看更逼真的视图，请更改地图的透视法。
- **地标** — 在地图上显示标志性建筑物和景观。
- **夜间模式** — 淡化地图的色彩。夜间旅行时，此模式更便于查看地图。

下载和更新地图

要避免移动数据传输费用，请使用 Nokia Map Loader 应用程序将最新的地图和语音指导文件下载到计算机上，然后将这些文件传送到您的移动设备上并储存起来。

要在您的兼容计算机上安装 Nokia Map Loader，请访问 www.nokia.com.cn/maps，然后按照相应的说明操作。



提示： 开始旅行前将新地图储存到您的设备上，这样，当您出国旅行时就可以在不建立互联网连接的情况下浏览地图。

在使用 Nokia Map Loader 之前，您必须在移动设备上使用“地图”应用程序至少浏览一次地图。

使用 Nokia Map Loader 下载地图

1. 使用兼容 USB 数据线或蓝牙连接将设备连接至兼容计算机。 如果您使用数据线，请选择“PC 套件”作为 USB 连接方式。
2. 在计算机上打开 Nokia Map Loader。
3. 如果针对您的设备提供了新版本的地图或新的语音文件，系统将提示您更新数据。
4. 选择所需大陆和国家/地区。 面积较大的国家/地区可能有多个区域地图，因此您可以下载所需的地图。
5. 选择地图，然后下载并将它们安装到您的设备中。

关于定位方法

“地图”应用程序可利用 GPS、A-GPS 或基于 Cell ID 的定位技术在地图上显示您所在的位置。

全球定位系统 (Global Positioning System, GPS) 是一种基于卫星的导航系统，可用于计算位置信息。 辅助

GPS (A-GPS) 是一项网络服务，可以为您发送 GPS 数据，从而提高定位的速度和精确度。

当您首次使用“地图”应用程序时，系统将提示您定义一个互联网接入点，以便下载地图信息或使用 A-GPS。

表示卫星信号的可用性。一个指示条表示一颗卫星。当设备寻找卫星信号时，指示条为黄色。当设备从卫星接收的数据足够用来计算您的位置时，指示条会变为绿色。绿色指示条越多，表示位置计算的结果就越可靠。

全球定位系统 (Global Positioning System, GPS) 由美国政府运营，其准确性和维护由美国政府完全负责。定位数据的准确性可能因美国政府调整 GPS 卫星而受到影响，且可能根据美国国防部民用 GPS 政策和联邦无线电导航计划作相应更改。卫星排列位置不合理也会影响定位数据的准确性。能否收到 GPS 信号及其质量可能因您的位置、建筑物、自然障碍和天气状况而受到影响。GPS 信号在建筑物内部或地下可能无法收到，并可能受到混凝土和金属等材料的削弱。

GPS 不能用于精确的位置测量，且您不应完全依赖 GPS 接收机和蜂窝无线电网络提供的位置数据进行定位或导航。

里程表的精确度有限，且可能出现舍入误差。精确度也可能因是否收到 GPS 信号及其质量而受到影响。

基于 Cell ID 的定位技术可以通过移动设备当前连接的基站确定您所在的位置。

定位的精确度可能在几米到几千米的范围内不等，具体取决于可用的定位方法。

查找位置

“地图”应用程序可以帮助您查找特定的位置以及要寻找的业务类型。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**查找地方**。

1. 输入搜索条件，如街道地址或邮政编码。要清除搜索栏，请选择 。
2. 选择 。
3. 从搜索结果列表中选择项目。

   该位置将显示在地图上。要在地图上查看搜索结果列表中的其他位置，请选择信息区域 () 旁边的相应箭头。

返回到搜索结果列表 — 选择**列表**。

搜索各种类型的邻近位置 — 选择**浏览类别**，然后选择所需类别，如购物、住宿或交通。

如果找不到任何搜索结果，请检查搜索条件是否书写正确。在线搜索时，互联网连接出现问题也会影响搜索结果。

如果您的设备上储存了所搜索区域的地图，则您可以在不建立互联网连接的情况下获取搜索结果，从而避免产生数据传输费用。要确保您的设备不使用互联网连接，请在主视图中选择 > **互联网** > **连接** > **离线**。

查看位置详情

查看特定位置或地点的详细信息，如宾馆或饭店 (如有)。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**我的方位**。

查看位置的详情 — 选择所需位置及其信息区域 (ⓘ)，然后选择**显示详情**。

为位置评级 — 选择所需位置、信息区域 (ⓘ) 以及**显示详情**，然后选择星级。 例如，要将一个位置评为 3 星 (最高 5 星)，请选择第 3 颗星。 要为某个位置评级，您需要建立互联网连接。

如果您发现某个位置不存在或者包含不合适或不正确的信息 (如联系信息或位置信息有误)，建议您将其报告给诺基亚。

报告不正确的信息 — 选择相应位置及其信息区域 (ⓘ)，然后选择**显示详情** > **报告此位置**以及相应选项。 要报告位置，您需要建立互联网连接。

有效的选项可能视情况而有所不同。

储存位置和路线

储存地址、兴趣点和路线，方便以后快速查看。

选择**功能表** > **地图**。

储存位置

1. 在地图视图中，点按所需位置。 要搜索某个地址或位置，请选择**搜索**。
2. 点按位置的信息区域 (ⓘ)。
3. 选择**储存位置**。

储存路线

1. 在地图视图中，点按所需位置。 要搜索某个地址或位置，请选择**搜索**。
2. 点按位置的信息区域 (ⓘ)。
3. 要增加更多路线点，请选择**加至路线**。
4. 选择**增加新路线点**以及相应选项。
5. 选择**显示路线** > **选项** > **储存路线**。

查看储存的位置和路线 — 选择**收藏** > **位置**或**路线**。

查看并整理位置或路线

利用“收藏夹”快速访问您保存的位置和路线。

例如在规划行程时，您可以将位置和路线放到一个收藏中。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**收藏**。

在地图上查看保存的位置

1. 选择**位置**。
2. 浏览至相应位置。
3. 选择**地图**。

要返回至所存位置列表，请选择**列表**。

创建收藏 — 选择**创建新的收藏**，然后输入收藏名称。

将保存的位置放入收藏

1. 选择**位置**，然后选择一个位置。
2. 选择**整理收藏**。
3. 选择**新收藏**或现有的收藏。

如果您需要删除位置或路线，或者需要将路线放入收藏中，请访问 Ovi 地图互联网服务 www.ovi.com。

向好友发送位置信息

若要与好友共享位置信息，请直接将这些详细信息发送到好友的设备上。

将位置信息发送到好友的兼容设备上 — 在地图上选择所需位置，点按该位置的信息区域 (ⓘ)，然后选择**发送**。

同步收藏夹

通过计算机访问 Ovi 地图网站规划行程，将保存的位置、路线和收藏与您的移动设备同步，从而随时随地访问此行程规划。

要在移动设备和 Ovi 地图互联网服务之间同步位置、路线和收藏，您需要一个诺基亚帐户。 如果您没有诺基亚帐户，请在主视图中选择**账户** > **诺基亚帐户** > **新建帐户**。

同步保存的位置、路线和收藏 — 选择**收藏夹** > **与 Ovi 同步**。 如果您没有诺基亚帐户，系统将提示您创建帐户。

将设备设置为自动同步收藏夹 — 选择🔧，然后选择**同步** > **同步** > **在开机和关机时**。 设备将在您打开或关闭“地图”应用程序时开始同步。

进行同步要求建立互联网连接，并且可能会通过您的服务提供商网络传输大量数据。 有关数据传送收费标准的信息，请向您的服务提供商咨询。

要使用 Ovi 地图互联网服务，请访问 www.ovi.com。

获取语音指导

语音指导 (如果适用于您的语言) 有助于您查找路线，使您轻轻松松到达目的地，安心享受旅途的快乐。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**驾驶**或**步行**。

当您首次使用驾车导航或步行导航时，系统会要求您选择语音指导所用的语言并下载相关文件。

如果您选择语言时选择“含街道名称”，则语音指导中还会说出街道名称。 语音指导并不一定适用于您的语言。

更改语音指导的语言 — 在主视图中，选择 🔧、**导航** > **驾车导航**或**步行导航**，然后选择相应选项。

当您步行时，除语音指导之外，您的设备还可通过蜂鸣和振动为您提供指导。

使用蜂鸣和振动 — 在主视图中，选择 🔧、**导航** > **步行导航** > **响铃与振动**。

重复驾车导航的语音指导 — 在主视图中，选择**选项** > **重复**。

调整驾车导航中语音指导的音量 — 在主视图中，选择**选项** > **音量**。

驾驶至目的地

如果您在驾车时需要逐路段指导，“地图”应用程序将帮助您到达目的地。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**驾车**。

驾驶至目的地 — 选择**设置目的地**以及相应选项。

驾车回家 — 选择**驾车回家**。

在您第一次选择**驾车回家**或**步行回家**时，系统将提示您定义家庭位置。以后若要更改家庭位置，请执行以下操作：

1. 在主视图中，选择🔧。
2. 选择**导航** > **家庭位置** > **重新定义**。
3. 选择相应选项。

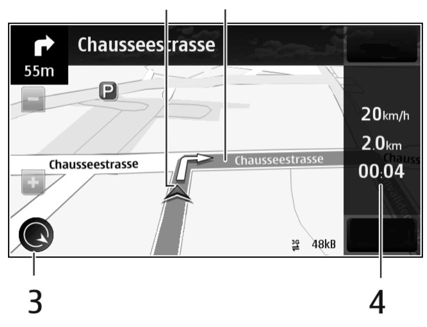


提示： 要在不设置目的地的情况下驾车，请选择**地图**。这样，在您移动过程中您的位置将显示在地图中央。

导航过程中更改视图 — 滑擦屏幕，然后选择 **2 维视图**、**3 维视图**、**箭头图**或**路线概览**。

请遵守当地的所有相关法律法规。请尽量使用双手驾驶汽车。驾车时首先要考虑交通安全。

导航视图



1 — 路线

2 — 您的位置和方位

3 — 指南针

4 — 信息栏 (速度、距离、时间)

获取路况信息与安全信息

改善您的驾驶体验，为您实时提供交通事件、路线辅助和限速警告等信息，但此类服务是否可用视您所在的国家或地区而定。

选择**功能表** > **地图**，然后选择**驾车**。

在地图上查看交通事件 — 在驾车导航过程中，选择**选项** > **路况信息**。 这些事件会以三角形和直线的形式显示。

更新路况信息 — 选择**选项** > **路况信息** > **更新路况信息**。

规划路线时，您可以将设备设置为避开交通堵塞或道路施工等交通事件。

避开交通事件 — 在主视图中，选择 🔧 和**导航** > **根据路况信息更改路线**。

如果启动测速摄像头位置显示功能，则在导航时将会在您的路线中显示摄像头位置。 某些管辖区禁止或限制使用测速摄像头位置数据。 诺基亚对测速摄像头位置数据的准确性或使用此类数据造成的后果概不负责。

步行至目的地

如果您在步行时需要路线指导，“地图”应用程序将引导您穿过广场、公园、人行道甚至购物中心。

选择**功能表** > **地图**。

步行至目的地 — 选择**设置目的地**以及相应选项。

步行回家 — 选择**步行回家**。

在您第一次选择**驾车回家**或**步行回家**时，系统将提示您定义住家位置。 以后若要更改住家位置，请执行以下操作：

1. 在主视图中，选择🔧。
2. 选择**导航** > **家庭位置** > **重新定义**。
3. 选择相应选项。



提示： 要在不设置目的地的情况下步行，请选择**地图**。 这样，在您移动过程中您的位置将显示在地图中央。

规划路线

开始旅行前规划您的旅程、创建路线并在地图上查看路线。

选择**功能表** > **地图**。

创建路线

1. 在地图视图中，点按所需位置。 要搜索某个地址或位置，请选择**搜索**。
2. 点按位置的信息区域 (ⓘ)。
3. 选择**加至路线**。
4. 要增加更多路线点，请选择**增加新路线点**以及相应选项。

更改路线点的顺序

1. 选择路线点。
2. 选择**移动**。
3. 点按要将路线点移动到的地点。

编辑路线点的位置 — 点按路线点，然后选择**编辑**以及相应选项。

在地图上查看路线 — 选择**显示路线**。

导航至目的地 — 选择**显示路线** > **选项** > **开始驾驶**或**开始步行**。

更改路线设置

路线设置会影响到导航指导以及在地图上显示路线的方式。

1. 在路线规划视图中，打开设置标签。 要从导航视图进入路线规划视图，请选择**选项** > **路线点**或**路线点列表**。
2. 将交通模式设为**驾驶**或**步行**。 如果选择**步行**，则可以将单向街道作为普通街道来使用，还可以使用人行道以及穿越公园和购物中心的路线。
3. 选择所需选项。

选择步行模式 — 打开设置标签，然后选择**步行** > **首选路线** > **街道**或**直线**。在野外时**直线**非常有用，因为它可以指示步行方向。

使用更快或更短的驾驶路线 — 打开设置标签，然后选择**驾驶** > **路线选择** > **更快的路线**或**更短的路线**。

使用优化的驾驶路线 — 打开设置标签，然后选择**驾驶** > **路线选择** > **优化**。 优化的驾驶路线综合了更短路线和更快路线这两者的优势。

您还可以选择允许或避开使用高速公路、收费公路、轮渡等特定路线。

连接功能

诺基亚深知安全和可靠对您的手机来说至关重要。

诺基亚提醒您：通过不明来源的任何形式 (如蓝牙、彩信或者数据线) 收到的信息可能对您的个人电脑或手机有害，为了您的手机安全诺基亚建议您：

- 如有蓝牙功能，平时应关闭蓝牙功能；
- 接收不明来源的文件，如蓝牙文件或彩信，要特别谨慎；
- 对于来源不明的手机程序不要安装；
- 下载手机铃声、手机游戏等应用程序，请至知名品牌网站，比如诺基亚的软件库，它们可以为您提供安全可靠的应用软件。

以上仅为提示信息，所涉及功能、配置可依手机型号有所不同。

您的设备提供多种方法用于连接互联网、其他兼容设备或 PC。

数据连接和接入点

您的设备支持分组数据连接 (网络服务)，例如 GSM 网络中的 GPRS。当您在 GSM 和 3G 网络中使用设备时，可同时启动多个数据连接，并且多个接入点可共享一个数据连接。在 3G 网络中，数据连接在语音通话时仍将启动。

您还可以使用 WLAN 数据连接。每个无线局域网中只能启动一个连接，但多个应用程序可以使用同一个互联网接入点。

要建立数据连接，您需要使用接入点。您可以定义以下多个类型的接入点：

- MMS 接入点，用于发送和接收彩信
- 互联网接入点 (IAP)，用于发送和接收电子邮件并与互联网建立连接

请与您的服务提供商联系，查询要访问所需服务需要哪种类型的接入点。请向您的服务提供商咨询是否提供了分组数据连接服务，以及如何申请开通该服务。

网络设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **网络**。

您的设备可以在 GSM 网络和 UMTS 网络之间自动切换。GSM 网络用 表示。UMTS 网络用 **3G** 表示。

请从以下选项中进行选择：

- **网络模式** — 选择要使用的网络。如果您选择**双模式**，设备将根据网络参数以及无线服务提供商之间的漫游协议自动选择使用 GSM 或 UMTS 网络。如需了解更多详情及漫游费用，请向网络服务提供商咨询。仅当无线服务提供商支持此选项时才会显示此选项。

  漫游协议是指两个或多个服务提供商之间达成的协议，允许一个服务提供商的用户使用其他服务提供商提供的服务。
- **运营商选择** — 选择**自动**可设置设备进行搜索，然后选择一个可用网络；或选择**手动**从列表中手动选择所需网络。如果设备与您手动选择的网络之间的连接断开，设备会发出错误提示音并要求您重新选择网络。选定网络必须与您的注册网络签有漫游协议。
- **小区信息显示** — 将设备设置为当在基于微蜂窝网络 (MCN) 技术的蜂窝网络中使用时提供指示信息，同时可启动小区信息接收功能。

无线局域网

您的设备可以检测到并连接至无线局域网 (WLAN)。使用无线局域网，您可以将设备连接至互联网和支持无线局域网连接功能的兼容设备。

关于 WLAN

要使用无线局域网 (WLAN) 连接， 必须能够在当前位置使用 WLAN 连接，且您的设备必须连接至 WLAN。 部分 WLAN 已受保护，且您需要服务提供商的访问密钥才能连接这些 WLAN。

注意： 在法国，您只能在室内使用无线局域网。

执行使用 WLAN 的功能，或在使用一些功能时允许在后台运行其他功能，都会增加耗电量并缩短电池的使用寿命。

您的设备支持以下 WLAN 功能：

- IEEE 802.11b/g 和 WAPI 标准

- 在 2.4 GHz 上工作
- 最高支持 128 位密钥的有线等效加密 (WEP)，Wi-Fi 保护访问 (Wi-Fi protected access, WPA)，以及 802.1x 鉴定方式。 仅当网络支持时才可以使用这些功能。

重要须知： 应始终启用一种可用加密方式以提高无线局域网连接的安全性。使用加密可降低在未经授权的情况下访问您的数据的风险。

无线局域网连接

要使用无线局域网 (WLAN) 连接，您必须为无线局域网创建一个互联网接入点 (IAP)。对需要连接至互联网的应用程序使用接入点。

当您使用无线局域网互联网接入点创建数据连接时，将建立无线局域网连接。 当断开数据连接时，活动的无线局域网连接断开。

您可以在语音通话过程中或当分组数据处于活动状态时使用无线局域网。 一次只能连接一个无线局域网接入点设备，但多个应用程序可以使用同一个互联网接入点。

当设备处于离线情景模式时，您仍可以使用无线局域网 (如果可用)。 在建立和使用无线局域网连接时，请记住按照所有适用的安全要求操作。



提示： 要查看用于识别设备的唯一媒体访问控制 (MAC) 地址，请打开拨号程序，然后输入 ***#62209526#**。

无线局域网向导

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **无线局域网**。

“无线局域网向导”帮助您连接至无线局域网 (WLAN) 并管理您的无线局域网连接。

如果搜索操作找到无线局域网，要为连接创建互联网接入点 (IAP) 并使用此 IAP 启动网络浏览器，请选择连接，然后选择**开始浏览网络**。

如果选择了安全的无线局域网，则会要求您输入相关密码。要连接至隐藏的网络，您必须输入正确的网络名称 (服务集标识符，SSID)。

如果已有正在运行的网络浏览器，而该浏览器使用当前活动的 WLAN 连接，要返回网络浏览器，请选择**继续浏览网络**。 要断开当前连接，请选择连接，然后选择**断开 WLAN 连接**。

无线局域网互联网接入点

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **无线局域网** > **选项**。

请从以下选项中进行选择：

- **筛选 WLAN 网络** — 在找到的网络列表中筛选出无线局域网 (WLAN)。当应用程序下次搜索无线局域网时，选定的网络将不会显示。
- **详情** — 查看列表中显示的网络的详情。如果选择当前连接，则会显示连接详情。

工作模式

在无线局域网中有两种工作模式：基础网络或特殊。

基础网络工作模式允许两种通信方式：无线设备通过无线局域网接入点设备互相连接，或者无线设备通过无线局域网接入点设备连接至有线局域网。

在特殊工作模式中，设备可以直接互相发送和接收数据。

无线局域网设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **无线局域网** > **选项** > **设置**。

请从以下选项中进行选择：

- **显示 WLAN 连接状态** — 选择当无线局域网 (WLAN) 可用时是否显示 。



提示： 要访问“无线局域网向导”应用程序并查看有效的选项，请选择无线局域网图标，然后在弹出窗口中选择无线局域网图标旁边突出显示的文字。

- **扫描网络** — 如果将**显示 WLAN 连接状态**设为**是**，则您可以选择设备搜索可用无线局域网并更新指示符号的频率。
- **互联网连接测试** — 选择您是否希望设备对选定的无线局域网的互联网功能自动进行测试，在每次进行测试前请求您的同意，或者从不进行连接功能的测试。如果您选择**自动运行**或在设备询问时允许测试，并且也成功进行了连接功能的测试，那么接入点将被储存在互联网承载方式中。

要查看高级设置，请选择**选项** > **高级设置**。不建议您更改无线局域网的高级设置。

WAPI 的安全性设置

1. 选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **承载方式**。
2. 打开具有所需 WLAN 接入点的接入点组，然后选择 WLAN 接入点。本产品支持 IEEE 802.11b/g 和 WAPI 标准。

   有关更多信息，请与服务提供商联系。

接入点

创建新接入点

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **承载方式**。

您可以采用信息的形式接收服务提供商发送的接入点设置。服务提供商可能已在您的设备中预设了部分或全部接入点，并且您可能无法更改、创建、编辑或删除这些接入点。

在打开一个接入点组时 (、、 和)，您可以看到以下接入点类型：

表示受保护的接入点

表示分组数据接入点

表示无线局域网 (WLAN) 接入点

提示： 您可以使用无线局域网向导在无线局域网中创建互联网接入点。

要创建新接入点，请选择 接入点。 设备要求检查可用连接。搜索结束后，屏幕上会显示可用的连接，而且这些连接可由新接入点共享。 如果跳过这一步骤，设备会要求您选择一种连接方法，并定义所需设置。

要编辑接入点的设置，请打开一个接入点组，从中选择一个接入点。请按服务提供商的说明操作。

- **连接名称** — 输入连接名称。
- **数据承载方式** — 选择数据连接类型。

根据您所选择的数据连接情况，仅有部分设置栏位可用。请填写所有标有**必须定义**字样或红色星号 (*) 的栏位。其他栏位可以留空，除非您的服务提供商另有规定。

要使用数据连接，服务提供商必须支持此功能，并视需要为您的 SIM 卡开通数据连接服务。

创建接入点组

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **承载方式**。

某些应用程序允许您将接入点组用于网络连接。

要避免每次设备建立网络连接时都选择一个接入点，您可以建立一个包含连接至该网络的各种接入点的组，并定义接入点使用的顺序。

例如，您可以将无线局域网接入点和分组数据接入点增加至互联网接入点组，并使用该组浏览网络。如果将无线局域网定义为最高优先级，则设备将通过无线局域网连接至网络 (如果可行)。如果不可行，则将通过分组数据连接至网络。

要创建新接入点组，请选择**选项** > **管理** > **新承载方式**。

要将接入点增加至接入点组，请选择所需组，然后选择**选项** > **新接入点**。要从另一个组复制现有接入点，请选择所需组并点按相关接入点 (如果尚未突出显示)，然后选择**选项** > **整理** > **复制至其他承载方式**。

要更改组内的接入点优先级，请选择**选项** > **整理** > **更改优先等级**。

分组数据接入点

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **承载方式** > **接入点**，并按屏幕上的说明进行操作。

要编辑分组数据接入点，请打开一个接入点组，从中选择一个用 标记的接入点。

请按服务提供商的说明操作。

请从以下选项中进行选择：

- **接入点名称** — 您可以从服务提供商处获得接入点名称。
- **用户名** — 建立数据连接时可能需要用户名，该用户名通常由您的服务提供商提供。
- **提示输入密码** — 如果您必须在每次登录服务器时输入密码，或者您不希望在设备中储存密码，请选择**是**。
- **密码** — 建立数据连接时可能需要密码，该密码通常由您的服务提供商提供。
- **鉴定** — 选择**安全**可总是以加密方式发送您的密码，或可选择**普通**在可能的情况下以加密方式发送密码。

- **主页** — 根据您设置的接入点，输入网址或彩信中心的地址。
- **使用接入点** — 如果希望设备在使用创建的接入点进行连接前请求您的确认，请选择**确认之后**，或者希望设备自动使用此接入点与目的地进行连接，请选择**自动**。

选择**选项** > **高级设置**，然后从以下选项中进行选择：

- **网络类型** — 选择设备发送和接收数据使用的互联网协议类型。其他设置则取决于选择的网络类型。
- **手机 IP 地址** (仅适用于 IPv4) — 输入设备的 IP 地址。
- **DNS 地址** — 如果服务提供商要求，请输入主域名服务器和次域名服务器的 IP 地址。要获取这些地址，请向网络服务提供商咨询。
- **代理服务器地址** — 输入代理服务器的地址。
- **代理端口号码** — 输入代理服务器的端口号。

无线局域网互联网接入点

选择**功能表** > **设置** > **连接功能** > **承载方式** > **接入点**，然后按说明进行操作。

要编辑无线局域网 (WLAN) 接入点，请打开某个接入点组，然后选择带 标记的接入点。 请按无线局域网服务提供商的说明操作。 请从以下选项中进行选择：

- **WLAN 网络名称** — 选择**手动输入**或**搜索网络名称**。如果您选择现有的网络，则无线局域网网络模式和无线局域网安全模式将由其接入点设备的设置确定。
- **网络状态** — 定义是否显示网络名称。
- **WLAN 网络模式** — 选择**特殊**可创建特殊网络并允许设备直接收发数据；不需要无线局域网接入点设备。在特殊网络中，所有设备必须使用同一个无线局域网网络名称。
- **WLAN 安全模式** — 选择所使用的加密方式：**WEP**、**802.1x**、**WPA/WPA2** (802.1x 和 WPA/WPA2 不适用于特殊网络) 或 **WAPI**。如果您选择**开放式网络**，则不使用任何加密方式。只有在网络支持的情况下，才能使用 WEP、802.1x、WPA 和 WAPI 功能。
- **主页** — 输入起始页的网址。
- **使用接入点** — 将设备设置为自动或在确认后使用此接入点建立连接。

可用选项可能有所不同。

当前数据连接

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **连接管理**。

在当前数据连接视图中，您可以查看已建立的数据连接：

数据通话

分组数据连接

无线局域网 (WLAN) 连接

要断开连接，请选择**选项** > **断开连接**。

要断开所有打开的连接，请选择**选项** > **全部断开**。

要查看连接详情，请选择**选项 > 详情**。

同步

选择**功能表 > 设置**，然后选择**连接功能 > 数据传送 > 同步**。

使用同步应用程序，您能够将自己的备忘、日历项、短信息和彩信、浏览器书签或名片夹与兼容计算机或互联网上的各种兼容应用程序进行同步。

您可以通过特殊信息的形式从您的服务提供商处接收同步设置。

同步情景模式中包含同步所需的设置。

当您打开该应用程序时，屏幕中会显示默认的或以前使用的同步情景模式。要修改该情景模式，请点按所需的同步项以将其包含于该情景模式中，或将其从该情景模式中移除。

要管理同步情景模式，请选择**选项**并选择所需选项。

要同步数据，请选择**选项 > 同步**。 要在同步完成前取消操作，选择**取消**。

蓝牙连接

关于蓝牙连接

使用蓝牙连接，您可以与移动设备、计算机、耳机以及车载套件等其他兼容设备建立无线连接。

您可以使用蓝牙连接发送图像、视频和音频片段以及备忘，从兼容 PC 传送文件以及使用兼容打印机打印图像。

由于支持蓝牙无线技术的设备通过无线电波进行通信，因此不需要保持它们相互正对。但是，建立蓝牙连接的两台设备之间的最大距离不能超过 10 米 (约 33 英尺)，并且蓝牙连接也可能因为墙壁等障碍物或其他电子设备而受到干扰。

本设备支持第 2.0 + EDR 版蓝牙规范，并支持以下模式：高级音频传输模式、基本图像模式、设备标识模式、拨号网络模式、文件传输模式、通用接入模式、通用音频/视频传输模式、通用对象交换模式、免提模式、耳机模式、对象推送模式、通讯录访问模式、串口模式和 SIM 卡接入模式。为确保可在本设备和其他支持蓝牙无线技术的设备间进行互操作，请使用经诺基亚认可，适用于此型号设备的配件。请向其他设备的制造商咨询该设备是否与本设备兼容。

使用支持蓝牙技术的功能可能加速消耗电池的电量，缩短电池的使用寿命。

当设备锁定时，只能与授权设备建立连接。

设置

选择**功能表 > 设置**，然后选择**连接功能 > 蓝牙**。

第一次打开此应用程序时，它将要求您为设备定义一个名称。以后可以更改此名称。

请从以下选项中进行选择：

- **蓝牙** — 打开或关闭蓝牙连接。

- **本手机可见性** — 要允许其他支持蓝牙无线技术的设备可以查找到您的设备，请选择**全部**。要设置一个时间段以便在此时间段后将可见性设置从可见变为隐藏，请选择**设置可视时间长度**。要对其他设备隐藏您的设备，请选择**隐藏**。
- **我的手机名称** — 编辑本设备显示在与之建立蓝牙连接的另一台设备上的名称。
- **远程 SIM 卡模式** — 允许或禁止其他设备 (如兼容的车载套件) 使用您的设备中的 SIM 卡连接到网络。

安全性提示

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **蓝牙**。

当您不使用蓝牙连接时，要控制哪些设备可以找到您的设备并与之建立连接，请选择**蓝牙** > 关或**本手机可见性** > **隐藏**。 关闭蓝牙连接功能不会影响设备的其他功能。

请勿与未知设备配对，也不要接受未知设备的连接请求。这有助于保护您的设备免受有害内容的侵扰。在隐藏模式下使用设备是一种更加安全的避免恶意软件的方法。

使用蓝牙连接发送数据

您可以同时启动若干个蓝牙连接。例如，如果设备连接了兼容耳机，还可以同时向其他兼容设备传送文件。

1. 打开您想要发送的内容所在的应用程序。
2. 点按某个条目，然后选择**选项** > **发送** > **经蓝牙**。

   屏幕上将显示有效范围内支持蓝牙无线技术的设备。设备图标如下所示：

   计算机

   手机

   音频或视频设备

   其他蓝牙设备

   要中断搜索，请选择**停止**。
3. 选择需要连接的设备。
4. 如果对方设备要求先配对才能传送数据，则设备会发出提示音并要求输入通行码。必须在两台设备中输入相同的通行码。

   连接建立后，设备会显示**正在发送数据**。



提示： 当您搜索其他设备时，可能只能看到部分设备的唯一地址 (设备地址)。要查找本设备的唯一地址，请输入 ***#2820#**。

配对设备

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **蓝牙**。

要将兼容的设备配对并查看已配对设备，请打开**配对设备**标签。

配对前，请创建您自己的通行码 (1 到 16 位数字)，并与另一台设备的用户协商使用相同的通行码。无用户界面的设备可使用原厂设定通行码。您只需要输入一次通行码。

1. 要与设备配对，请选择**选项** > **新配对设备**。屏幕上将显示有效范围内的设备。
2. 选择所需设备并输入通行码。对方也必须在其设备上输入同一通行码。
3. 完成配对后，部分音频配件会自动连接至您的设备。如果没有自动连接，请选择**选项** > **连接音频设备**以连接配件。

在设备搜索结果中，已配对的设备由 表示。

要将设备设为授权或未授权设备，请选择以下选项：

- **设为授权设备** — 您的设备可以在您不知情的情况下与授权设备建立连接。不需要您单独授权或接受。仅可对您自己的设备 (例如兼容耳机或 PC) 或属于您信任的人士的设备使用此设置。在配对设备视图中，表示授权设备。
- **设为未授权设备** — 您每次都必须分别接受该设备的连接请求才能建立连接。

要取消某个设备配对，请选择**选项** > **删除**。

要取消所有配对，请选择**选项** > **删除全部**。

使用蓝牙连接接收数据

当您通过蓝牙连接接收数据时，设备会发出提示音并询问您是否希望接受信息。如果接受，设备会显示 ，并将收到的内容储存在“信息”的收件箱内。通过蓝牙连接收到的信息由 表示。

禁止设备

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **蓝牙**。

要禁止某一设备与您的设备建立蓝牙连接，请打开**配对设备**。 如果需要禁止的设备尚未突出显示，则点按该设备，然后选择**选项** > **禁止**。

要取消禁止某设备，请打开**禁止的设备**标签，点按该设备 (如果它尚未突出显示)，然后选择**选项** > **删除**。

要取消禁止所有被禁止的设备，请选择**选项** > **删除全部**。

如果您拒绝了某台设备的配对请求，设备会询问您是否要禁止此设备以后发出的所有连接请求。如果您接受此询问，则该远程设备会被增加到禁止设备的列表中。

USB

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **USB**。

要让设备在每次连接兼容数据线时都询问连接的用途，请选择**连接时询问** > **是**。

如果**连接时询问**选项设为关，或者您希望在当前连接中更改模式，请选择 **USB 连接模式**，然后从以下选项中进行选择：

- **PC 套件** — 使用诺基亚 PC 应用程序，如诺基亚 Ovi 套件。
- **大容量存储** — 在您的设备与兼容 PC 之间传送数据。
- **图像传送** — 使用兼容打印机打印图像。
- **多媒体传送** — 与“诺基亚音乐”或 Windows Media Player 同步音乐文件。

PC 连接

您可以将移动设备与多种兼容的 PC 连接和数据通信应用程序配合使用。例如，您可以使用诺基亚 Ovi 套件在您的设备与兼容计算机间传送文件和图像。

要将 Ovi 套件与 USB 连接模式配合使用，请选择 **PC 套件模式**。

有关 Ovi 套件的更多信息，请访问 www.ovi.com 查看支持。

管理设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **管理设置**。

要为数据通话连接设置在线时间，请选择**数据通话**。数据通话设置会影响所有使用 GSM 数据通话的接入点。

SIP 设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **管理设置** > **SIP 设置**。

会话发起协议 (SIP) 设置是某些使用 SIP 的网络服务所必需的设置。您可以从您的服务提供商处以特殊短信息的形式接收此设置。您可以在“SIP 设置”中查看、删除或创建这些设置的配置文件。

分组数据设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **管理设置** > **分组数据**。

分组数据设置会影响所有使用分组数据连接的接入点。

请从以下选项中进行选择：

- **分组数据连接** — 如果您选择**当可用时**，当您在支持分组数据的网络服务区内时，设备会注册至分组数据网络。相对于设备在需要时才建立分组数据连接而言，直接启动分组数据连接 (例如，收发电子邮件) 的速度会更快。如果您不在支持分组数据连接的网络服务区内，则设备会定期尝试建立分组数据连接。如果选择**当需要时**，则仅当您启动一个需要分

组数据连接的应用程序或操作时，设备才会使用该连接方式。
- **接入点** — 如果要将设备用作兼容计算机建立分组数据连接时使用的调制解调器，则需要接入点名称。
- **高速分组存取** — 在 UMTS 网络中允许或禁止使用 HSDPA (网络服务)。

在线共享

关于在线共享

选择**功能表** > **互联网** > **在线共享**。

利用“在线共享”(网络服务)，您可以将设备中的图像、视频片段和声音片段张贴至兼容的在线共享服务，如图库和博客。您还可以查看这些服务中的帖子以及对帖子发表评论，并可以将内容下载至您的兼容诺基亚设备中。

所支持的内容类型以及是否提供在线共享服务可能会有所不同。

订阅服务

选择**功能表** > **互联网** > **在线共享**。

要订阅在线共享服务，请转至服务提供商的网站，然后查看您的诺基亚设备是否与该服务兼容。按照网站上的说明创建帐户。您将收到使用该帐户设置设备所需的用户名和密码。

1. 要启动服务，请在您的设备中打开“在线共享”应用程序，选择所需服务，然后选择**选项** > **启动**。
2. 允许设备创建网络连接。如果提示您输入互联网接入点，则从列表中选择一个。
3. 按照服务提供商网站上的说明登录到您的帐户。

有关第三方服务的提供情况和费用以及数据传送费用，请向您的服务提供商或相关第三方咨询。

管理您的帐户

要查看您的帐户，请选择**选项** > **设置** > **我的帐号**。

要创建新帐户，请选择**选项** > **增加新帐号**。

要更改帐户的用户名或密码，请选择所需帐户，然后选择**选项** > **打开**。

当从设备发送帖子时，要将帐户设置为默认帐户，请选择**选项** > **设为默认**。

要删除某个帐户，请选择该帐户，然后选择**选项** > **删除**。

创建帖子

选择**功能表** > **互联网** > **在线共享**。

要将媒体文件张贴到服务，请转至所需服务，然后选择**选项** > **新上传**。如果在线共享服务提供张贴文件的频道，请选择所需频道。

要将图像、视频片段或声音片段增加到帖子中，请选择**选项** > **插入**。

为帖子输入标题或说明 (如果可以)。

要将标签增加到帖子中，请选择**标签：**。

要支持张贴文件中包含的位置信息，请选择**位置：**。

要将帖子发送到服务，请选择**选项** > **上传**。

张贴“多媒体资料”中的文件

您可以将多媒体中的文件张贴至在线共享服务。

1. 选择**功能表** > **多媒体**，然后选择要张贴的文件。
2. 选择**选项** > **发送** > **上传**，然后选择所需帐户。
3. 根据需要编辑您的帖子。
4. 选择**选项** > **上传**。

诺基亚视频中心 

使用诺基亚视频中心 (网络服务)，您可以使用分组数据或 WLAN 连接从兼容互联网视频服务处下载并流式播放网上的视频片段。您还可以从兼容 PC 向您的设备传送视频片段，然后在视频中心观看这些视频片段。

如果使用分组数据接入点来下载视频，则可能需要经由服务提供商的网络传输大量数据。有关数据传输收费情况的信息，请向您的服务提供商咨询。

您的设备可能已预设了某些服务。

服务提供商所提供的内容可能免费，也可能需要收费。有关服务的收费标准，请查看服务所提供的相关信息或向服务提供商咨询。

查看和下载视频片段

连接至视频服务

1. 选择**功能表** > **应用程序** > **视频中心**。
2. 要连接至某服务以安装视频服务，请选择**增加新服务**，然后从服务类别中选择所需视频服务。

查看视频片段

要浏览已安装的视频服务的内容，请选择**可用视频馈送**。

某些视频服务的内容是按类别进行划分的。要浏览视频片段，请选择所需类别。

要在服务中搜索某一视频片段，请选择**视频搜索**。并非在所有服务中都可使用搜索功能。

有些视频片段可以在网上流式播放，有些则必须先下载至您的设备后方可播放。要下载视频片段，请选择**选项** > **下载**。如果退出应用程序，下载便会在后台继续进行。下载的视频片段会储存至“我的视频”中。

要流式播放视频片段或查看已下载的视频片段，请选择**选项** > **播放**。 播放视频片段时，要使用控制键来

控制播放器，请点按屏幕。 要调节音量，请使用音量键。

警告： 持续使用过高音量可能损害您的听力。欣赏音乐时请选用中等适度音量，并且不要在使用扬声器时将设备置于耳边。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **恢复下载** — 恢复暂停或失败的下载。
- **取消下载** — 取消下载。
- **预览** — 预览视频片段。该选项仅在受服务支持的情况下才可用。
- **馈送详情** — 查看有关视频片段的信息。
- **刷新列表** — 刷新视频片段列表。
- **用浏览器打开链接** — 在网络浏览器中打开链接。

安排下载

如果将应用程序设置为自动下载视频片段，则可能需要通过服务提供商的网络传输大量数据。有关数据传输收费标准的信息，请向您的服务提供商咨询。 要在服务中安排自动下载视频片段，请选择**选项** > **定时下载**。 视频中心会按照您指定的时间每天自动下载新的视频片段。

要取消安排好的下载，请选择**手动下载**作为下载方法。

视频订阅源

选择**功能表** > **应用程序** > **视频中心**。

使用 RSS 订阅源分发已安装视频服务的内容。要查看和管理您的订阅源，请选择**可用视频馈送**。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **订阅馈送** — 查看当前订阅源订阅。
- **馈送详情** — 查看有关视频的信息。
- **增加馈送** — 订阅新订阅源。选择**通过视频目录**可从视频目录中的服务选择订阅源。
- **刷新馈送** — 刷新所有订阅源的内容。
- **管理帐号** — 管理特定订阅源 (如果可用) 的帐号选项。
- **移动** — 将视频片段移动到所需位置。

要查看订阅源中提供的视频，请从列表中选择所需订阅源。

我的视频

我的视频应用程序用于储存视频中心应用程序中的所有视频。您可以通过不同的视图列出下载的视频以及使用本设备的照相/摄像机录制的视频片段。

1. 要打开某个文件夹并查看视频片段，请选择该文件夹。播放视频片段时，要使用控制键来控制播放器，请点按屏幕。
2. 要调节音量，请按音量键。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **静音或取消静音** — 打开或关闭声音。
- **恢复下载** — 恢复暂停或失败的下载。
- **取消下载** — 取消下载。
- **视频详情** — 查看文件详情。
- **更改纵横比** — 选择视频片段的纵横比。选择**恢复原始比例**、**拉伸**或**缩放**。

- **存储状态** — 查看大致可用的存储空间及已用存储空间。

要向兼容存储卡中移动或复制视频片段，请选择**选项** > **移动和复制** > **复制**或**移动**，然后选择所需的存储卡。

从 PC 传送视频

使用兼容 USB 数据线将您自己的视频片段从兼容设备传送至视频中心。 视频中心仅显示您的设备所支持格式的视频片段。

1. 要使您的设备在 PC 上显示为可向其中传送任何数据文件的大容量存储器，请使用 USB 数据线建立连接。
2. 选择**大容量存储**作为连接模式。设备中必须插有兼容的存储卡。
3. 选择您希望从 PC 上复制的视频片段。
4. 将视频片段传送至存储卡中的 **E:\My Videos** 。

   传送的视频片段将显示在视频中心的“我的视频”文件夹中。不会显示设备的其他文件夹中的视频文件。

视频中心设置

在视频中心主视图中，选择**选项** > **设置**，然后从以下选项中进行选择：

- **视频服务选择** — 选择您希望显示在视频中心中的各项视频服务。您还可以增加、删除、编辑和查看视频服务的详情。您不能编辑预装的视频服务。
- **连接设置** — 要定义用于网络连接的网络承载方式，请选择**网络连接**。要在视频中心每次打开网络连接时手动选择连接，请选择**总是询问**。

  要打开或关闭 GPRS 连接，请选择**确认使用 GPRS**。

  要打开或关闭漫游，请选择**确认漫游**。
- **家长控制** — 设置视频的年龄限制。所需密码与设备锁码相同。出厂设置的锁码为 **12345**。在视频点播服务中，不会显示与您设置的年龄限制具有同等或更高级别的视频。
- **首选存储** — 选择是将下载的视频储存在设备存储器中还是储存在兼容存储卡中。
- **微缩图像** — 选择是否下载和查看视频订阅源中的微缩图像。

网络浏览器 

使用网络浏览器，您可以按原样查看网络上的超文本标记语言 (HTML) 页面。此外，您还可以浏览专为移动设备而设计的网页，并使用可扩展超文本标记语言 (XHTML) 或无线标记语言 (WML)。

本设备中的 XHTML 浏览器支持 Unicode 编码格式。

如果浏览时网页显示不可读的字符，请选择**功能表** > **互联网** > **网络**，然后选择**选项** > **设置** > **页面** > **默认编码方式**，最后选择相应的编码。

要浏览网络，必须先在设备中定义互联网接入点。

提示： 要访问浏览器，请点按媒体键 ( ) 以打开媒体栏，然后选择 。

浏览网络

选择**功能表** > **互联网** > **网络**。

重要须知： 仅可使用您信任的服务，且其提供商应能够提供必要的安全保护，以抵制有害软件的侵扰。

重要须知： 仅可安装和使用来源可靠的应用程序及其他软件，如通过 Symbian Signed 认证或通过 Java Verified™ 测试的应用程序。

要浏览某一网页，请在书签视图中选择相应的书签或在 ( ) 栏中输入该网页的地址，然后选择**转到**。

某些网页可能包含图像和声音等内容，查看此类网页需要使用大量的存储空间。如果您的设备在加载此类网页时出现存储空间不足的问题，则该网页上的图像将无法显示出来。

要在浏览网页时不显示其中的图像以便节省存储空间，请选择**选项** > **设置** > **页面** > **加载内容** > **仅文本**。

要输入一个您希望访问的新网页的地址，请选择**选项** > **转到** > **新网页**。

要刷新网页的内容，请选择**选项** > **网页选项** > **重新载入**。

要将当前网页存为书签，请选择**选项** > **网页选项** > **存为书签**。

要查看您在当前浏览会话期间访问过的各网页的快照，请选择**返回** (仅当浏览器设置中的**历史记录**设置为开，且当前网页不是您所访问的第一个网页时，该选项才可用)。选择所需网页。

要打开可用于当前网页的命令或操作的子列表，请选择**选项** > **服务选项** (如果该网页支持此选项)。

要禁止或允许自动打开多个窗口，请选择**选项** > **设置** > **页面** > **禁止弹出** > **是**或者**否**。

提示： 要使浏览器转到后台运行，请按一下结束键。要断开连接，请按住结束键。

浏览器工具栏

浏览器工具栏帮助您选择浏览器的常用功能。

在工具栏中，请从以下选项中进行选择：

- **展开工具栏** — 展开工具栏可访问更多工具栏功能。
- **进入网址** — 输入新网址。
- **显示缩放** — 放大或缩小网页。

要使用展开的工具栏，请选择 **展开工具栏**，然后从以下选项中进行选择：

- **进订阅源** — 查看您的当前订阅源订阅。
- **全屏** — 切换到全屏视图。
- **订网络源** — 查看当前网页上可用的网络订阅源列表，并订阅网络订阅源。
- **设置** — 编辑设置。
- **存为书签** — 将当前网页存为书签。
- **重新载入** — 刷新网页。
- **网页概览** — 查看当前网页的页面概览。
- **主页** — 转至主页 (如果设置中已定义)。
- **书签** — 打开书签视图。
- **查关键字** — 搜索当前网页。

导航网页

浏览包含大量信息的网页时，可以使用网页预览功能来查看该网页所包含的信息类型。

要查看当前网页的预览，请打开工具栏，然后选择 > 。

网络订阅源和博客

网络订阅源是网页中用于共享的 XML 文件，例如，最新的标题或博客。博客 (Blog/Weblog) 是指网络日记。在网页、博客和 Wiki 页面上，您经常会看到网络订阅源。

"网络"应用程序会自动检测网页中是否包含网络订阅源。

要订阅网络订阅源，请选择**选项** > **订阅网络订阅源**。

要更新某个网络订阅源，请将其选中，然后选择**选项** > **刷新**。

要定义网络订阅源的更新方式，请选择**选项** > **设置** > **网络订阅源**。

Widget (互联精灵)

您的设备支持 Widget (互联精灵)。Widget 是指小的，可下载的 Web 应用程序，可向您的设备提供多媒体、新闻馈送及其他信息，如天气预报等。安装的 Widget 会在"应用程序"文件夹中显示为单独的应用程序。

如果有兼容的存储卡，您也可以在存储卡中安装 Widget。

Widget 的默认接入点与网络浏览器的接入点相同。当 Widget 应用程序在后台运行时，某些 Widget 可能会自动将信息更新到您的设备中。

使用 Widget 可能导致通过您的服务提供商网络传输大量数据。 有关数据传输费用的更多信息，请与您的服务提供商咨询。

内容搜索

选择**功能表** > **互联网** > **网络**。

要在当前网页中搜索文字、电话号码或电子邮件地址，请选择**选项** > **查找关键词**以及相应选项。

要转至上一匹配项，请选择**选项** > **查找上一个**。

要转至下一匹配项，请选择**选项** > **查找下一个**。

提示： 要在当前网页中搜索文字，请打开工具栏，然后选择 ☰ > 🔍。

下载和购买内容

您可以下载的内容有：铃声、图像、网络标志、主题模式和视频片段等。这些内容可能免费提供，也可能需要购买。下载的内容会分别储存在设备内相应的应用程序中，例如下载的照片会储存在“多媒体资料”中。

重要须知： 仅可安装和使用来源可靠的应用程序及其他软件，如通过 Symbian Signed 认证或通过 Java Verified 测试的应用程序。

要下载某项内容，请按以下步骤操作：

1. 选择相应的链接。
2. 选择适当的选项 (例如**购买**) 以购买所需内容。
3. 请仔细阅读所有提供的信息。
4. 要继续或取消下载，请选择适当的选项 (例如**接受**或**取消**)。

开始下载时，屏幕上会显示当前浏览会话中正在进行和已完成的下载列表。

要修改该列表，请选择**选项** > **下载详情**。 在该列表中选择所需的内容，然后选择**选项**以取消正在进行的下载，或打开、储存、删除已完成的下载。

书签

打开“网络”应用程序时，会打开书签视图。您可以从列表中或从**最近访问的网页**文件夹的书签集合中选择网址。

工具栏可帮助您选择浏览器的常用功能。

在工具栏上，您可以选择以下选项：

- **增加书签** — 增加新书签。
- **进入网址** — 输入新网址。
- **删除** — 删除书签。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **转到** — 输入新网址、转至以前的网页，或查看指向网络订阅源和博客的链接。
- **书签选项** — 发送和增加书签，并将书签设为主页。
- **书签管理器** — 编辑、移动和删除书签。

“网络”还可以跟踪记录您在浏览过程中访问过的网页。在**最近访问的网页**文件夹中，您可以查看您访问过的网页的列表。

清除缓冲存储

您曾访问过的信息或服务会储存在设备的缓冲存储中。

缓冲存储是用于暂时储存数据的存储空间。如果您尝试过或成功访问过需要密码的保密信息，请在每次使用后清除缓冲存储。

要清空缓冲存储，请选择**选项** > **清除保密数据** > **缓冲存储**。

连接安全

在连接过程中，如果屏幕上显示安全指示符号 (🔒)，则表明设备与互联网网关或服务器之间的数据传送已加密。

安全指示符号并不表示网关和内容服务器 (数据的存放处) 之间的数据传输是安全的。服务提供商会对网关和内容服务器之间的数据传输进行加密。

使用部分服务 (如银行服务) 时可能需要安全证书。如果服务器的身份不可靠，或设备中没有正确的安全证书，屏幕上会显示相应的提示信息。有关更多信息，请向服务提供商咨询。

重要须知： 虽然证书的使用会极大地降低远程连接和软件安装过程中的风险，但只有正确地使用证书才能提高安全性，使您获益。证书的存在本身并不能提供任何保护；只有当证书管理中存在着正确、可靠和可信的证书时，安全性才能得到提高。证书的有效期有限。如果确信证书有效，而仍然显示“过期证书”或“证书尚未生效”，请查看设备内的当前日期和时间设置是否正确。

更改任何证书设置之前，您必须确定您相信证书的所有者，并且证书确实属于其声称的所有者。

搜索

关于搜索

选择**功能表** > **互联网** > **搜索**。

利用搜索功能，您可以使用多种基于互联网的搜索服务来查找网站和图像等内容。这些服务的内容和可用性可能有所不同。

开始搜索

选择**功能表** > **互联网** > **搜索**。

要搜索您移动设备中的内容，请在搜索栏内输入搜索字词或浏览内容类别。当您输入搜索字词时，设备会将结果归入各个类别中。与搜索字词匹配的最近访问过的结果将显示在结果列表的最上方。

要搜索互联网上的网页，请选择**搜索互联网**以及某个搜索服务提供商，然后在搜索栏中输入您的搜索字词。设备会将您选择的搜索服务提供商设置为默认的互联网搜索服务提供商。

如果已设置了默认搜索服务提供商，请选择该提供商以开始搜索，或选择**更多搜索服务**以使用另一搜索服务提供商。

要更改默认搜索服务提供商，请选择**选项** > **设置** > **搜索服务**。

要更改国家或地区设置以便查找更多搜索服务提供商，请选择**选项** > **设置** > **国家或地区**。

其他应用程序

时钟

选择**功能表** > **应用程序** > **时钟**。

闹钟

要查看已启动和未启动的闹铃，请选择**闹铃**。当闹铃启动时，屏幕上将显示 。当闹铃重复时，屏幕上将显示 。

要设置新闹铃，请选择**新闹铃**。 要在 24 小时内或特定的某一天设置一次性闹铃，或者要设置重复闹铃，请选择**重复**。

要取消闹铃，请选择**闹铃**，滚动至所需闹铃，然后选择**选项** > **删除闹铃**。

要关闭正在响铃的闹铃，请选择**停止**。要使闹铃暂停一段时间，请选择**重响**。 如果闹铃时间已到而设备尚未开机，则设备会自行开机并开始响铃。

当闹铃设置为再响时，要定义闹铃再响的时间间隔，请选择**选项** > **设置** > **闹铃重响时间**。

要更改时间、日期和时钟类型设置，请选择**选项** > **设置**。 要自动更新设备的时间、日期及时区信息 (网络服务)，请选择**自动更新时间** > **开**。

世界时钟

要查看不同位置的当前时间，请选择**世界时钟**。要在列表中增加位置，请选择**选项** > **增加地点**。

要设置您当前所在位置，请滚动至所需位置，然后选择**选项** > **设为当前位置**。设备中的时间将根据所选位置更改。请确保时间正确并与您的时区相符。

日历

要打开日历，请选择**功能表** > **日历**。

日历视图

要在月视图、周视图、日视图和待办事项视图之间切换，请选择**选项** > **更改视图** > **周**、**日**或**待办事项**。

要更改每周开始的第一天、在打开日历时显示的视图或者日历闹铃设置，请选择**选项** > **设置**。

要进入某一日期，请选择**选项** > **转到其他日期**。

日历工具栏

请从工具栏的以下选项中进行选择：

- **下一个视图** — 选择月视图。
- **下一个视图** — 选择周视图。
- **下一个视图** — 选择日视图。
- **下一个视图** — 选择待办事项视图。
- **新会议** — 新增会议提醒。
- **新待办事项** — 增加新待办事项。

农历

仅当设备的语言设置为中文时，才可以使用农历功能。

要启动农历功能，请在日历视图中选择**选项** > **设置** > **农历** > **开**。

要查看某个日期的农历详情，请点按此日期，然后选择**选项** > **显示农历详情**。

文件管理

关于文件管理

选择**功能表** > **应用程序** > **文件管理**。

使用文件管理，您可以浏览、管理和打开您的设备、存储卡或兼容外接驱动器中的文件。

可用选项取决于您选择的存储器。

查找和整理文件

选择**功能表** > **应用程序** > **文件管理**。

要查找某个文件，请选择**选项** > **查找**。输入与文件名相匹配的搜索文字。

要移动和复制文件及文件夹，或在存储器中创建新文件夹，请选择**选项** > **整理**，然后选择所需的选项。

要对文件进行排序，请选择**选项** > **排序方式**，然后选择所需的类别。

编辑存储卡

选择**功能表** > **应用程序** > **文件管理**。

只有在设备中插入了兼容的存储卡时，这些选项才可用。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **存储卡选项** — 重命名或格式化存储卡。
- **存储卡密码** — 密码可以保护存储卡。
- **打开存储卡** — 解锁存储卡。

将文件备份到存储卡

选择**功能表** > **应用程序** > **文件管理**。

要备份文件，请选择要备份到存储卡的文件类型，然后选择**选项** > **立即备份**。请确保您的存储卡有足够的可用空间来储存选定要备份的文件。

程序管理

使用程序管理功能，您可以查看设备中安装的软件包。您可以查看所安装应用程序的详情、删除应用程序，以及定义安装设置。

您可以在设备中安装两种类型的应用程序和软件：

- 基于 Java™ 技术的 JME 应用程序，文件扩展名为 .jad 或 .jar
- 其他适用于 Symbian 操作系统的应用程序和软件，文件扩展名为 .sis 或 .sisx

只能安装与您的设备兼容的软件。

安装应用程序

您可以从兼容的计算机向您的设备传送安装文件；在浏览过程中下载安装文件；或者通过彩信、电子邮件附件或其他连接方法 (如蓝牙连接) 接收安装文件。

您可以使用诺基亚 Ovi 套件中的诺基亚应用程序安装器将应用程序安装到您的设备中。

程序管理中的图标表示以下含义：

 SIS 或 SISX 应用程序

 Java 应用程序

 小部件

安装在存储卡上的应用程序

重要须知： 仅可安装和使用来源可靠的应用程序及其他软件，如通过 Symbian Signed 认证或通过 Java Verified 测试的应用程序。

安装前，请注意以下事项：

- 要查看应用程序的类型、版本号，以及供应商或开发商，请选择**选项** > **查看详情**。

  要查看应用程序的安全证书详情，请选择**详情：** > **证书：** > **查看详情**。在“证书管理”中控制数字证书的使用。

- 如果您所安装的文件是对现有应用程序的更新或修复，则仅当您保留有原始安装文件或已删除软件包的完整备份时，您才可以恢复原始应用程序。要恢复原始应用程序，请首先删除应用程序，然后再使用原始安装文件或备份文件重新安装应用程序。

  安装 Java 应用程序需要使用 JAR 文件。如果该文件不存在，设备可能会要求您下载。如果尚未定义应用程序接入点，则设备会要求您选择一个接入点。

要安装应用程序，请执行以下操作：

1. 要查找安装文件，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**程序管理**。或者，您也可以通过文件管理功能来查找安装文件；或选择**信息** > **收件箱**并打开包含安装文件的信息。
2. 在“程序管理”中，选择**选项** > **安装**。在其他应用程序中，选择安装文件以开始安装。

   安装过程中，设备会显示有关安装进度的信息。如果您正在安装的应用程序没有数字签名或证书，则

设备会显示一条警告信息。仅当您确信应用程序的来源和内容没有问题时，方可继续安装。

要启动已安装的应用程序，请在功能表中找到并选中该应用程序。如果没有为应用程序定义默认文件夹，则它被安装在主功能表的已安装的程序文件夹中。

要查看安装/删除的软件包以及安装/删除的时间，请选择**选项** > **查看记录**。

重要须知： 本设备仅可支持一个防病毒应用程序。安装多个具有防病毒功能的应用程序可能影响设备的性能和操作，或可能导致设备停止工作。

向兼容的存储卡安装应用程序后，安装文件 (.sis、.sisx) 会保留在设备存储器中。这些文件可能占用大量存储空间，从而限制您储存其他文件。要保留足够的存储空间，请使用诺基亚 Ovi 套件向兼容 PC 备份安装文件，然后使用文件管理器从设备存储器中删除安装文件。如果 .sis 文件是信息附件，请从信息的收件箱中删除信息。

删除应用程序

选择**功能表** > **设置**，然后选择**程序管理**。

要删除软件包，请选择**已安装的程序** > **选项** > **卸载**。选择**是**进行确认。

如果您删除了软件，则只能用两种方法重新安装该软件：其一为使用原始的软件包；其二为使用已删除软件包的完整备份。如果您删除了某个软件包，就不能再打开用该软件创建的文档。

如果有其他软件包依赖于已删除的软件包，则这些软件包也将无法使用。有关详情，请参见已安装软件包的相关文档。

程序管理设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**程序管理**。

选择**安装设置**，然后从以下选项中进行选择：

- **软件安装** — 选择是否能够安装不具备已通过验证的数字签名的 Symbian 软件。
- **在线证书检查** — 选择在安装应用程序前检查在线证书。
- **默认网址** — 设置检查在线证书时使用的默认网址。

“空中传送”软件更新 

选择**功能表** > **应用程序** > **程序更新**。

利用软件更新 (网络服务)，您可以检查是否有可用于设备软件或应用程序的更新，然后将其下载到设备上。

警告： 若安装软件更新，则在完成安装且设备重新启动前将无法使用设备。在接受安装更新前应确保已备份了数据。

在使用软件更新完成设备软件和应用程序的更新后，《用户手册》和帮助文档中有关已更新应用程序的操作说明可能不会随之更新。

选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **开始更新** — 下载可用的更新。要取消标记您不想下载的特定更新，请从列表中选择相应的更新。

- **通过 PC 更新** — 使用 PC 更新您的设备。
- **查看详情** — 查看关于某个更新的信息。
- **查看更新历史记录** — 查看上一个更新的状态。
- **设置** — 更改设置。
- **免责声明** — 查看诺基亚许可协议。

RealPlayer 

使用 RealPlayer，您可以播放视频片段或流式播放网上直播的媒体文件，而不用先将媒体文件储存到设备中。

RealPlayer 不一定支持上述全部文件格式或一种文件格式的所有版本。

选择**功能表** > **应用程序** > **RealPlayer**。

RealPlayer 工具栏

在视频片段、流媒体链接和最近播放的视图中，可使用以下工具栏图标：

- **发送** — 发送视频片段或流媒体链接。
- ▶ **播放** — 播放视频片段或视频流。
- **删除** — 删除视频片段或流媒体链接。
- **删除** — 从最近播放的列表中删除文件。

播放视频片段

选择**功能表** > **应用程序** > **RealPlayer**。

要播放视频片段，请选择**视频片段**，然后选择一个片段。

要列出最近播放的文件，请在应用程序主视图中选择**最近播放内容**。

在视频片段列表中，滚动至某个片段，选择**选项**，然后从以下选项中进行选择：

- **使用视频片段** — 将某段视频设定给某个联系人，或设置为铃声。
- **标记/取消标记** — 在列表中标记多个条目，用以同时发送或删除多个条目。
- **查看详情** — 查看选定条目的详情，如格式、分辨率和时间。
- **设置** — 编辑视频播放和流媒体的设置。

在视频片段、最近播放的片段和流媒体链接视图中，可能会显示以下工具栏图标：

- **发送** — 发送视频片段或流媒体链接。
- ▶ **播放** — 播放视频片段或视频流媒体。
- **删除** — 删除视频片段或流媒体链接。
- **删除** — 从最近播放的片段列表中删除文件。

流式播放网上的直播内容

在 RealPlayer 中，您只能打开 RTSP 链接。但是，如果您在浏览器中打开指向 RAM 文件的 HTTP 链接，则 RealPlayer 将播放该 RAM 文件。

选择**功能表** > **应用程序** > **RealPlayer**。

要以“空中传送”的方式流式播放内容 (网络服务)，请选择**流媒体链接**以及所需链接。您也可以在短消息、彩信中接收流媒体链接或在网页上打开某个链接。 在

开始流式播放直播内容之前，您的设备会先连接指定网站并开始加载内容。该内容不会储存到您的设备中。

录音器 

选择**功能表 > 应用程序 > 录音器**。

使用录音器应用程序，您可以录制语音备忘和通话内容。

在使用数据通话连接时，您不能使用语音备忘。

要录制声音片段，请选择 。

要停止录制声音片段，请选择 。

要收听声音片段，请选择。

要选择录制质量或希望储存声音片段的位置，请选择**选项 > 设置**。

要进行电话录音，请在语音通话时打开录音器，然后选择 。录音时，通话双方每隔一定时间就会听到一声提示音。

编写笔记

选择**功能表 > 应用程序 > 记事本**。 要编写笔记，请选择**选项 > 新笔记**。点按记事本栏以输入文字，然后选择 。

您可以将收到的纯文本文件 (.txt 文件格式) 储存在“记事本”中。

数值计算

选择**功能表 > 应用程序 > 计算器**。

此计算器的精确度有限且仅可用于简单的计算。

要执行运算，请输入运算的第一个数字。选择加法或减法等功能。输入运算的第二个数字，然后选择 **=**。

单位换算

使用单位换算，您可以换算计量单位。

单位换算的精确度有限，并且可能出现舍入误差。

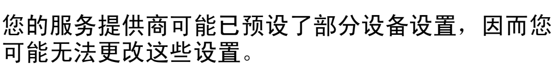
选择**功能表 > 应用程序 > 单位换算**。

词典

通过使用词典应用程序，您可以查找汉字的英文翻译或英文单词的中文翻译。

词典数据库可能已预装在存储卡内。如果取出存储卡，或使用未安装词典数据库的存储卡，将无法使用汉英双向词典功能。

设置



您的服务提供商可能已预设了部分设备设置，因而您可能无法更改这些设置。

手机设置

日期和时间设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **日期和时间**。

请从以下选项中进行选择：

- **时间** — 输入当前时间。
- **时区** — 选择您所在的位置。
- **日期** — 输入当前日期。
- **日期格式** — 选择日期格式。
- **日期分隔符** — 选择分隔日、月、年所使用的符号。
- **时间格式** — 选择时间格式。
- **时间分隔符** — 选择分隔小时和分钟所使用的符号。
- **时钟显示类型** — 选择时钟类型。
- **时钟闹铃铃声** — 选择闹钟的铃声。
- **闹铃重响时间** — 调整重响时间。
- **工作日** — 选择您的工作日。然后您可以仅设置工作日早晨的闹铃。
- **自动更新时间** — 将设备设置为自动更新时间、日期和时区。并非所有网络都支持此服务。

语言设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **语言**。

要更改设备语言，请选择**手机显示语言**。

要更改编辑语言，请选择**编辑语言**。

要打开或关闭预想输入法，请选择**预想输入**。

屏幕显示设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **屏幕显示**。

请从以下选项中进行选择：

- **光线感应器** — 调整设备的光线感应器灵敏度。光线感应器会在光线较暗时打开灯光，并在光线较亮时关闭灯光。
- **字体大小** — 选择屏幕上文字和图标的大小。
- **开机问候语或图案** — 选择您是否想要在打开设备时显示问候语或图像。
- **背光延续时间** — 设置当您停止使用设备时的灯光保持时间。

声控命令

您可以使用增强型声控命令来控制设备。

要启动增强型声控命令以打开应用程序和情景模式，请在主屏幕中按住通话键。

要使用增强型声控命令，请在主屏幕中按住通话键，然后说出声控命令。声控命令就是列表中显示的应用程序或情景模式的名称。

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **声控命令**。

要编辑声控命令，请选择**选项** > **更改命令**。

要播放合成声控标签，请选择**选项** > **播放**。

要删除手动增加的声控命令，请选择**选项** > **删除声控命令**。

选择**选项** > **设置**，然后从以下选项中进行选择：

- **合成器** — 打开或关闭采用已选设备语言播放识别出的声控标签与声控命令的合成器。
- **播放音量** — 调整声控命令的播放音量。
- **识别灵敏度** — 调节合成器识别语音的能力。如果敏感度设置过高，合成器可能会由于背景噪音而无法接受命令。
- **命令验证** — 选择是手动、按语音，还是自动接受声控命令。
- **重设语音修正** — 重新设置语音识别学习功能 (例如当设备的主用户更改时)。

配件设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **附件**。

某些配件的插头表明了可连接至设备的配件类型。

选择某种配件，然后从以下选项中进行选择：

- **默认情景模式** — 设置每次将特定的兼容配件连接至设备时，您希望启动的情景模式。
- **自动应答** — 选择是否要设备在接到来电 5 秒钟后自动应答。如果将铃声类型设置为**蜂鸣**或**无声**，则自动应答无效。
- **灯光** — 设置在延时时间过后灯光是否仍然处于亮起状态。

可用设置取决于配件的类型。

电视输出设置

要更改电视输出连接的设置，请选择**电视输出**，然后从以下选项中进行选择：

- **默认情景模式** — 设置每次将诺基亚视频数据线连接至设备时要启动的情景模式。
- **电视画面纵横比** — 选择电视画面的纵横比：**正常**或**宽银幕** (用于启动宽银幕电视画面)。
- **电视制式** — 选择与您的电视兼容的模拟视频信号制式。
- **防闪烁** — 若要提高电视画面的图像质量，请选择**开**。防闪烁功能并非对所有电视画面的图像闪烁均有减弱效果。

应用程序设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **应用程序设置**。

在应用程序设置中，您可以在自己的设备中编辑某些应用程序的设置。

要编辑设置，您还可以在每个应用程序中选择**选项** > **设置**。

设备更新

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **设备更新**。

借助设备更新，您可以连接到服务器并接收设备的配置设置、创建新的服务器配置文件、查看现有的软件版本和硬件信息，或者查看和管理现有的服务器配置文件。

您可能会收到由服务提供商和公司信息管理部门发出的服务器配置文件以及不同的配置设置。这些配置设置可能包括您设备中不同应用程序所使用的连接设置和其他设置。

要连接到服务器并接收设备的配置设置，请选择**选项** > **服务器模式**、配置文件、然后选择**选项** > **开始配置**。

要创建服务器配置文件，请选择**选项** > **服务器模式** > **选项** > **新服务器情景模式**。

要删除服务器配置文件，请选择该配置文件，然后选择**选项** > **删除**。

安全性设置

手机和 SIM 卡

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **安全性设置** > **手机和 SIM 卡**。

请从以下选项中进行选择：

- **开机 PIN 码** — 启动此功能后，您每次开机时都需要输入 PIN 码。部分 SIM 卡可能不允许关闭开机 PIN 码功能。
- **PIN 码**和 **PIN2 码** — 更改 PIN 和 PIN2 码。这些密码只能包含数字。请避免使用与紧急号码类似的密码，以防止误拨紧急号码。如果您忘记了 PIN 码或 PIN2 码，请向您的服务提供商咨询。如果您忘记了锁码，请与诺基亚客户服务网点或您的服务提供商联系。
- **锁码** — 锁码用于解锁设备。要防止他人未经您的许可使用您的设备，请更改锁码。预设的锁码是 12345。新锁码长度可以为 4-255 个字符。可以使用字母数字 (大写和小写) 字符。如果锁码的格式不正确，设备会通知您。请不要将新锁码和设备放在一起，注意保密。
- **手机自动锁闭前的时间** — 为避免他人未经您的许可使用您的设备，您可以设定一个自动锁定时间，当设备处于待机状态下的时间超过该时间后，它就会自动锁定。除非您输入正确的锁码，否则将无法使用被锁定的设备。要关闭自动锁定，请选择**无**。
- **SIM 卡改变时锁闭** — 将设备设为在每次插入未知的 SIM 卡时要求输入锁码。设备中会维护一个 SIM 卡列表，其中记录了可识别为用户卡的 SIM 卡。
- **远程手机锁定** — 启用或禁用远程锁定。
- **封闭用户组** — 指定您能够拨打和接听其电话的一组用户 (网络服务)。
- **确认 SIM 卡服务** — 将设备设置为在您使用 SIM 卡服务时显示确认信息 (网络服务)。

证书管理

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **安全性设置** > **证书管理**。

如果要连接到网上银行、其他网站或远程服务器以便执行某些涉及到保密信息传输的操作，则需要使用数字证书。为了在下载和安装软件时尽可能降低感染病毒或其他恶意软件带来的风险，并确保软件的可靠性，也应使用数字证书。

请从以下选项中进行选择：

- **授权证书** — 查看和编辑授权证书。
- **可信站点证书** — 查看和编辑可信站点证书。
- **个人证书** — 查看和编辑个人证书。
- **手机证书** — 查看和编辑设备证书。

数字证书并不能保障安全性；它们仅可用于验证软件的来源。

重要须知： 虽然证书的使用会极大地降低远程连接和软件安装过程中的风险，但只有正确地使用证书才能提高安全性，使您获益。证书的存在本身并不能提供任何保护；只有当证书管理中存在着正确、可靠和可信的证书时，安全性才能得到提高。证书的有效期有限。如果确信证书有效，而仍然显示"过期证书"或"证书尚未生效"，请查看设备内的当前日期和时间设置是否正确。

查看证书详情 - 验证可靠性

仅当服务器证书的签名和有效期通过验证后，您才能确信服务器的身份是真实的。

如果服务器的身份不可靠，或设备中没有正确的安全证书，屏幕上会显示相应的提示信息。

要查看证书详情，请选择**选项** > **证书详情**。检查完证书的有效性后，屏幕上会显示以下提示：

- **证书不被信任** — 您未设置任何应用程序使用该证书。
- **证书过期** — 证书的有效期已过。
- **证书尚未生效** — 证书有效期尚未开始。
- **证书已损坏** — 证书不可用。请与证书颁发机构联系。

更改信任设置

更改任何证书设置之前，您必须确定您相信证书的所有者，并且证书确实属于其声称的所有者。

要更改授权证书的设置，请选择**选项** > **信任设置**。根据选定的证书，屏幕上会显示出可使用该证书的应用程序列表。例如：

- **Symbian 应用安装**: **是** — 该证书可用于验证新的 Symbian 操作系统应用程序的来源。
- **互联网**: **是** — 该证书可用于验证服务器。
- **应用程序安装**: **是** — 该证书可用于验证新的 Java 应用程序的来源。

要更改值，请选择**选项** > **更改信任设置**。

安全模块

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **安全性设置** > **安全模块**。

要查看或编辑安全模块 (如果有)，请从列表中选择。

要查看有关安全模块的详细信息，请选择**选项** > **安全详情**。

恢复出厂设置

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **出厂设置**。

您可以将部分设置重设为出厂设置。您需要输入锁码才能执行此操作。

恢复出厂设置后，设备第一次开机时可能需要较长的时间。

受保护的内容

要管理数字版权许可证，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **安全性设置** > **受保护的内容**。

数字版权管理

内容所有者可能使用不同类型的数字版权管理 (Digital Rights Management, DRM) 技术以保护其知识产权，其中也包括版权。本设备使用不同类型的数字版权管理软件以访问受数字版权管理保护的内容。使用此设备，您可以访问受 WMDRM 10、OMA DRM 1.0 和 OMA DRM 2.0 保护的内容。如果特定的数字版权管理软件未能保护内容，则内容所有者可能要求撤销此类数字版权管理软件访问新的、受数字版权管理保护的内容的权利。撤销也可能禁止更新设备内已有的，受数字版权管理保护的此类内容。撤销此类数字版权管理软件不会影响使用受其他类型数字版权管理保护的内容，也不会影响使用不受数字版权管理保护的内容。

受数字版权管理保护的内容带有相关的许可证，许可证定义了您对内容的使用权。

如果设备带有受 OMA 数字版权管理保护的内容，且要同时备份启动密钥和内容，请使用诺基亚 Ovi 套件的备份功能。

如果您的设备带有受 WMDRM 保护的内容，则在对设备存储器进行格式化后，许可证和内容都会丢失。当设备内的文件受到损坏时，您也可能丢失许可证和内容。丢失许可证或内容可能限制您再次使用设备内的相同内容。有关更多信息，请向您的服务提供商咨询。

某些许可证可能与特定的 SIM 卡相关联，且仅当设备中插入该 SIM 卡时才能访问受保护的内容。

灯光提醒

选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **灯光提醒**。

要打开或关闭待机光效指示灯，请选择**待机信号灯**。打开光效指示灯后，功能表键每隔一段时间便会亮起。

要打开或关闭灯光提醒，请选择**灯光提醒**。 打开灯光提醒后，功能表键将在您定义的时间长度内亮起以提醒错过的事件 (如未接电话或未读信息)。

通话设置

通话设置

选择**功能表** > **设置**。选择**通话设置** > **通话**，然后从以下选项中进行选择：

- **发送本机号码** — 选择**是**可将您的电话号码显示在被叫方的手机上。要使用您与服务提供商共同确定的设置，请选择**网络预设** (网络服务)。
- **呼叫等待** — 将设备设置为在通话过程中接到来电时发出提醒 (网络服务)，或者检查是否已启动此功能。

- **通过信息拒绝通话** — 启动通过文字信息来拒绝通话的功能，以告知来电人未能接听电话的原因。
- **短信息** — 编写您拒绝接听来电时要发送的标准文字信息。
- **自动重拨** — 您在一次试拨不成功后，最多可追加十次试拨，以尝试接通某一电话号码。要停止自动重拨，请按结束键。
- **显示通话时间** — 设置在通话中显示的通话时长。
- **通话报告** — 设置通话结束后显示的通话时长。
- **单键拨号** — 启动单键拨号。
- **任意键接听** — 启动任意键接听。

呼叫转接

选择**功能表** > **设置**，然后选择**通话设置** > **呼叫转接**。

使用呼叫转接，您可以将来电转接至您的语音信箱或其他电话号码。有关详情，请向您的服务提供商咨询。

要启动呼叫转接，请选择**启动**。

要检查是否启用了该选项，请选择**查询状态**。

您可以同时启动若干转接选项。当您转接全部呼叫时，主屏幕会显示 。

呼叫限制

选择**功能表** > **设置**，然后选择**通话设置** > **呼叫限制**。

使用呼叫限制 (网络服务)，您可以限制用设备拨打或接听的电话。例如，您在国外时，可以限制所有拨出的国际电话或来电。要更改此设置，您需要输入服务提供商提供的呼叫限制密码。

语音呼叫限制

选择所需限制选项和**启动**、**关闭**，或者**查询状态**。呼叫限制会影响所有的呼叫 (包括数据通话)。

疑难解答

问题： 锁码、PIN 码或 PUK 码的密码是什么？

回答： 默认锁码是 12345。如果您忘记了锁码，请联系您的设备经销商。 如果您忘记了 PIN 码或 PUK 码，或者未收到此码，请联系您的网络服务提供商。 有关密码的信息，请联系您的接入点提供商，例如，商业互联网服务提供商 (ISP) 或网络服务提供商。

问题： 如何关闭没有响应的应用程序？

回答： 按住功能表键。 选择并按住应用程序图标，然后选择**退出**。

问题： 为什么图像看起来模糊不清？

回答： 请确保照相/摄像机镜头保护窗保持清洁。

问题： 为什么每次打开设备时屏幕上出现漏点、变色点或亮点？

回答： 这是此类屏幕的一个特征。 某些屏幕可能包含处于打开或关闭状态的像素或点。 这属于正常现象，而非故障。

问题： 为什么我在使用蓝牙连接时找不到我朋友的设备？

回答： 请检查您两个人的设备是否兼容，是否启动了蓝牙连接以及是否未处于隐藏模式。 此外，还应检查您两个人的设备之间的距离是否不超过 10 米 (33 英尺)，且设备之间没有墙或其他障碍物。

问题： 为什么无法断开蓝牙连接？

回答： 如果另一个设备连接至您的设备，则可以从此设备断开连接或在您的设备中关闭蓝牙连接。 选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **蓝牙** > **蓝牙** > **关**。

问题： 为什么即使在我知道自己位于无线局域网 (WLAN) 接入点范围内的情况下仍无法看到此接入点？

回答： WLAN 接入点可能使用隐藏的服务组识别码 (SSID)。 仅当您知道正确的 SSID 并已经在诺基亚设备上为使用隐藏 SSID 的网络创建了 WLAN 互联网接入点时，才能访问此类网络。

问题： 如何在我的诺基亚设备上关闭无线局域网 (WLAN)？

回答： 当您未连接或尝试连接到其他接入点，或者未扫描可用网络时，您的诺基亚设备上的 WLAN 将关闭。 为进一步降低电池消耗，可以指定您的诺基亚设备在后台不扫描或不经常扫描可用网络。 WLAN 在后台扫描的间隔当中关闭。

要更改后台扫描设置，请执行以下操作：

1. 选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **无线局域网** > **选项** > **设置**。
2. 要增加后台扫描时间间隔，请在**扫描网络**中调整时间。 要停止后台扫描，请选择**选项** > **设置** > **显示 WLAN 连接状态** > **从不**。
3. 要储存更改，请选择**返回**。

   将**显示 WLAN 连接状态**设置为**从不**后，主屏幕中将不显示 WLAN 连接状态图标。 但您仍然可以手动扫描可用的 WLAN 网络，并可以按照通常的方式连接 WLAN 网络。

问题： 如果存储已满，该怎么办？

回答： 从存储中删除项目。 如果在您同时删除多个项目时显示**存储空间不足，无法进行操作。请先删除一些数据。**或**存储空间不足。请从手机存储中删除一些数据。**，请从最小的项目开始逐个删除项目。

问题： 为什么无法为我的邮件选择名片？

回答： 名片没有电话号码、地址或电子邮件地址。 选择**功能表** > **通讯录**和相关名片，然后编辑名片。

问题： 如何在设备不断启动数据连接时断开数据连接？

回答： 设备可能尝试从彩信中心提取彩信。 要停止设备进行数据连接，请选择**功能表** > **信息**，然后选择**选项** > **设置** > **彩信** > **彩信提取方式**。 选择**手动**，让彩信中心储存彩信以便以后提取，或者选择**关**忽略所有传入的彩信。 如果选择**手动**，则当彩信中心有新彩信时，您将收到通知。 如果选择**关**，设备将不会进行任何与彩信有关的网络连接。 要将设备设置为仅当您启动需要分组数据连接的应用程序或操作时才使用此连接，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**连接功能** > **管理设置** > **分组数据** > **分组数据连接** > **当需要时**。 如果此方法不起作用，请关闭设备，然后再将其打开。

问题： 如何将我的诺基亚设备作为传真调制解调器用于兼容 PC？

回答： 您无法将您的设备用作传真调制解调器。 但利用呼叫转接 (网络服务)，您可以将传真来电转接至传真号码。

问题： 如何校准屏幕？

回答： 屏幕在出厂时已校准。 如果必须重新校准屏幕，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **触摸输入** > **触摸屏校准**。 按相关说明进行操作。

问题： 在安装下载的应用程序时为什么收到错误消息证书过期或证书尚未生效？

回答： 如果显示**证书过期**或**证书尚未生效**，则即使证书应为有效，也应检查设备中的当前日期和时间是否正确。 您在首次启动设备时可能跳过了日期和时间的设置，或者移动网络可能无法将这些设置更新到您的设备。 要解决此问题，请选择**功能表** > **设置**，然后选择**手机** > **手机管理** > **出厂设置**。 恢复出厂设置，然后在设备重新启动时设置正确的日期和时间。

环保提示

您可以参考下列环保提示，为环境保护贡献一份力量。



节约能源

当电池完全充满电并断开充电器与设备的连接后，请将充电器插头从电源插座上拔出。

如果您进行以下操作，则不需要像目前这样频繁地为电池充电：

- 在不使用时，关闭并禁用应用程序、服务和连接。
- 调低屏幕的亮度。
- 如果您的设备具有相关功能，请将设备设定为在最少多长时间不使用后进入节电模式。
- 禁用不必要的声音，例如按键音和铃声。

回收

诺基亚手机所使用的绝大部分材料均可回收再利用。要了解如何回收您的诺基亚产品，请访问 www.nokia.com.cn/werecycle，或者使用移动设备访问 www.nokia.mobi/werecycle。

请按照当地的回收规范，回收包装材料及用户手册。

节约纸张

本用户手册可以帮助您开始使用您的设备。有关更详细的说明，请查看设备内置的帮助内容 (在大多数应用程序中，请选择**选项** > **帮助**)。要获得进一步的支持，请访问 www.nokia.com/support。

了解详情

有关设备环保情况的更多信息，请访问 www.nokia.com/ecodeclaration。

产品及安全信息

配件

诺基亚原厂配件

警告： 仅可使用经诺基亚认可、适用于此特定型号设备的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能违反对设备的认可或保修条款，并可能导致危险。尤其是使用未经认可的充电器或电池，可能存在引发火灾、爆炸、泄露或发生其他危险的风险。

有关认可配件的供货情况，请向您的经销商查询。

现有多种配件可供您的设备使用。有关更多详情，请参见 www.nokia.com.cn。



诺基亚设备的所有配件都在精美的销售包装中提供。购买的配件如果没有单独的包装一定不是诺基亚原厂配件。

如何购买诺基亚原厂配件：

1. 到诺基亚原厂配件的授权经销商处购买。

   有关最近的诺基亚配件授权经销商的信息，请向诺基亚原厂配件分销商查询。

* 当您购买配件时，一定要求经销商开具单独的发票，列出价格和型号，这将有助于保护您自己的权益。

2. 访问诺基亚在线商店，网址为 www.shop.nokia.com.cn。

有关配件使用的一些注意事项

- 请将所有配件放置在儿童接触不到的地方。
- 切断任何配件的电源时，应握住并拔出插头而不是拉扯电源线。
- 定期查看所有车载配件是否安装和操作正常。
- 只有合格的维修人员才可以安装复杂的车载配件。

为什么使用原厂配件？

作为设备的关键组件，电池和充电器在确保设备正常、安全工作方面发挥关键作用。我们的长期客户调查和售后服务显示，在很多情况下，使用未经认可的配件 (特别是未经认可的电池和充电器) 会导致设备出现故障。

使用未经认可的电池和充电器可能产生的危险

- 使用寿命缩短，充电和放电时间明显短于原厂电池的充电和放电时间。
- 导致设备的使用寿命明显缩短，不稳定的电源使设备电流不能正常工作，这会产生持续的损害。
- 设备的性能和可靠性变差，通话质量受到影响，经常出现断线。
- 可能出现燃烧或爆炸，危害用户的安全。

使用诺基亚原厂配件的好处

- 充分的安全保障。
- 只有原厂配件才能享受高品质的售后维护和服务。
- 对于由于使用非诺基亚原厂配件而引起的设备故障，诺基亚不承担保修责任。

错误：设备电池是将一组相连电解槽组合在单个封装中的简单产品。

正确：许多高科技的设计和高品质的原材料是制造电池所必需的，这样才能提供稳定且持久的性能。通过不严谨的生产方式制造的电池与原厂电池在流程、设计和原材料方面存在很大差别，因此在性能和安全方面有着天壤之别。

错误：所有具有诺基亚商标的配件都是原厂配件。

正确：诺基亚原厂配件随精美的销售包装提供 (符合不同国家/地区的包装规定)，并且每块电池都带有全息标签。建议用户注意防范市场上的假冒诺基亚配件。特别是一些经销商可能会从提供的设备中取下原厂电池，这种行为违反了我们的分销政策并侵犯了消费者的权益。

错误：虽然质量较差，但假冒电池价格便宜得多，因此即使需要经常更换，也是比较值的。

正确：未经认可的电池和充电器不仅使用寿命短、性能差，而且还将明显损害设备的性能并缩短设备的使用寿命。使用未经认可的配件还将剥夺您享受全面售后维护和维修的权利。最重要的是，未经认可的电池

和充电器会对用户构成安全威胁，在这些方面造成的损失将远远超出价格上节省的部分。事实上，使用劣质的原材料和不合格的设计，某些假冒电池的成本还不到原厂产品的 1/10。

电池

类型	通话时间	待机时间
BL-5J	上限约为 5/8.8 小时 (WCDMA/GSM)	上限约为 400/406 小时 (WCDMA/GSM)

重要须知： 电池通话时间和待机时间为估计值，只有在最佳网络环境中才能实现。电池实际的通话时间和待机时间取决于 SIM 卡、使用的功能、电池寿命和使用条件、电池所处环境的温度、网络状况以及许多其他因素，因此可能明显短于上面指定的时间。此外，来电铃声、免提通话、数字模式应用及其他功能也会消耗电池电量，使用设备进行通话的时间长短会影响待机时间。同样，设备开机并处于待机状态的时间长短也会影响其通话时间。

电池

电池和充电器信息

本设备由充电电池供电。适用于本设备的电池为 BL-5J。诺基亚可能会为本设备制造其他型号的电池。本设备需由以下充电器供电才可使用：AC-8。充电器的正确型号可能因插头类型而异。各种插头通过以下符号来标识：E、EB、X、AR、U、A、C、K 或 UB。例如，充电器的型号可以是 AC-8C、AC-8U、AC-8X 几种型号中的一个。为中国大陆地区提供的充电器型号为 AC-8C。

电池可以充电、放电几百次，但最终会失效。当设备的待机时间和通话时间明显比正常时间短时，请更换电池。请仅使用经诺基亚认可的电池，并仅使用经诺基亚认可、适用于此型号设备的充电器为电池充电。

若是初次使用电池，或如果电池已有较长时间未使用，则可能需要先连接充电器，然后断开并重新连接充电器以开始为电池充电。如果电池电量已完全耗尽，则可能需要等待几分钟，屏幕上才会出现充电指示符号，或者您才可以拨打和接听电话。

安全取出电池。取出电池前，请务必关闭设备并断开与充电器的连接。

正确充电。充电器不用时，请断开其与设备的连接，并从电源插座上拔出充电器插头。请勿将完全充电的电池连接在充电器上，因为过度充电会缩短电池的寿命。如果已完全充电的电池搁置不用，电池本身在一段时间后会放电。

避免温度过高。应尽量将电池温度保持在 15° C 和 25° C (59° F 和 77° F) 之间。温度过高或过低会减小电池的容量并缩短电池的寿命。设备电池过冷或过热可能会造成设备暂时无法工作。当温度远低于冰点时，电池的性能尤其受到限制。

不要使电池发生短路。当一些金属物体 (如硬币、别针或笔等) 偶然地将电池的 (+) 极和 (-) 极 (即电池上的小

金属条) 直接连接在一起时，会发生意外短路。例如，当您将备用电池放在口袋或提包内时，就可能出现这种情况。短路会损坏电池或连接物。

处理。请勿将电池掷入火中，以免电池爆炸。请按当地规定处理电池。请在可能的情况下回收电池。不可将电池作为生活垃圾处理。

泄漏。请勿拆解、切割、打开、挤压、弯曲、刺破或弄碎电池组或电池。如果发生电池泄漏，请勿使皮肤或眼睛接触到电池液体。如果接触到泄漏的液体，请立即用清水冲洗接触泄露液体的身体部位，或者寻求医疗救护。

损坏。请勿改装或再加工电池，亦不可尝试在电池中插入异物，或使其浸没或暴露于水或其他液体中。受损电池可能会爆炸。

正确使用。不要将电池挪作它用。不恰当地使用电池可能导致火灾、爆炸或其他危险。如果设备或电池掉落，特别是掉落在坚硬的表面上，且您相信电池已破损，请在继续使用前将电池送至维修中心进行检测。切勿使用任何受损的充电器或电池。请将电池放置在儿童接触不到的地方。

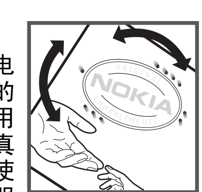
重要须知： 通话时间和待机时间仅为估算值。实际的使用时间由很多因素决定，例如，网络状况、选择的设备设置、使用的设备功能 (或后台运行的程序)、电池状况和环境温度。使用设备进行通话会影响待机时间，而处于待机状态的时间长短也会影响通话时间。

诺基亚原厂电池鉴别说明

请务必使用诺基亚原厂电池以保证您的安全。要确保您购买的电池为诺基亚原厂电池，首先应从诺基亚授权服务中心或授权经销商处购买电池，然后按以下步骤检查全息标签：

鉴别全息标签

1. 查看标签上的全息图案时，您应该能够从一个角度看到诺基亚拉手标志，并从另一个角度看到诺基亚原厂配件标志。
2. 当您向左、右、下、上倾斜全息标签时，应该能够在标志的各个侧边分别看到 1、2、3、4 个圆点。



成功完成这些步骤并不能完全保证电池的真实性。如果您无法确认电池的真实性，或有任何理由认为自己使用的贴有全息标签的诺基亚电池并非真正的诺基亚原厂电池，请立即停止使用，并将其送至最近的诺基亚授权服务中心或授权经销商处寻求帮助。

要了解有关诺基亚原厂电池的更多信息，请访问 www.nokia.com/batterycheck。

小心使用您的设备

您的设备是具有优良设计和工艺的产品，应小心使用。下列建议将帮助您有效使用保修服务：

- 保持设备干燥。雨水、湿气和各种液体或水分都可能含有矿物质，会腐蚀电子线路。如果设备被打湿，请取出电池，待设备完全晾干后方可重新装入电池。
- 请勿在有灰尘或肮脏的地方使用或存放设备。这样会损坏它的可拆卸部件和电子元件。
- 请勿在高温或低温环境中存放设备。高温会缩短电子设备的寿命，毁坏电池，使一些塑料部件变形或熔化。当设备温度从低温升高至常温时，其内部会形成潮气，这会毁坏电路板。
- 请按本手册中的说明打开设备，切勿尝试其他方法。
- 请勿扔掷、敲打或振动设备。粗暴地对待设备会毁坏内部电路板及精密机械。
- 请勿用烈性化学制品、清洗剂或强洗涤剂清洗设备。必须使用清洁、干燥的软布清洁设备表面。
- 请勿用颜料涂抹设备。颜料会阻塞可拆卸部件从而影响正常操作。
- 更换天线时，只能使用配套的或经认可的天线。未经认可的天线、改装或附件会损坏设备并违反无线电设备的有关规定。
- 请在室内使用充电器。
- 备份需要保留的所有数据，如名片夹和日历备忘。
- 可以不定期地重新设置设备以达到最佳性能，请关闭设备电源并取出电池。

这些建议都同等地适用于您的设备、电池、充电器和各个配件。

回收

请务必将废旧的电子产品、电池以及包装材料送交到专门的回收点。这样可以帮助防止不受控制的废弃物处理并帮助推动材料回收。请访问 www.nokia.com.cn/werecycle 或 nokia.mobi/werecycle，了解产品环保信息以及如何回收诺基亚产品。

中国 ROHS 表



有毒有害物质或元素 (Toxic or hazardous Substances and Elements)	部件名称 (Part name)		
	主机 (Phone)	电池 (Battery)	配件 (Accessories)
铅 (Pb)	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O
六价铬 (Cr6+)	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O

多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

注：本产品标有“X”的原因是：现阶段没有可供选择的替代技术或部件。

重要的安全信息

儿童

本设备及其配件不是玩具，并且可能包含一些微小部件。请将其放置在儿童接触不到的地方。

操作环境

无论是在靠近耳部的正常操作位置，还是与身体相距 1.5 厘米 (约 5/8 英寸) 的位置使用，本设备都符合射频辐射规范的要求。若使用设备套、腰带夹或支架等随身携带设备，则应确保此类配件无金属元器件且应保证本设备与身体的距离符合上述要求。

要传送数据文件或信息，本设备需要与网络建立稳定的连接。设备可能会推迟传送数据文件或信息，直至建立必要的网络连接。在数据文件或信息传送结束前，请遵守上述有关间隔距离的说明。

设备的某些部件具有磁性。金属材料可能会吸附到设备上。请勿使信用卡或其他磁性存储介质靠近设备，以免因消磁而丢失其所储存的信息。

医疗设备

无线电发射设备 (包括无线电话) 的操作，可能会对保护不充分的医疗设备的功能造成干扰。若要确定医疗设备能否充分屏蔽外部无线射频能量，请向医生或医疗设备厂商咨询。在明文规定要求关闭移动设备的场所，请关闭本设备。医院或保健场所可能使用对外部射频能量敏感的设备。

植入的医疗设备

医疗设备生产商建议，无线设备与植入的医疗设备 (如心脏起搏器、植入式心脏复律除颤器、植入耳蜗等) 之间的距离至少为 15.3 厘米 (约 6 英寸)，以避免对医疗设备造成潜在干扰。装有此类设备的人士应遵循以下建议：

- 始终将无线设备与医疗设备之间的距离保持在 15.3 厘米 (约 6 英寸) 以上。
- 携带无线设备时，不应将其放在胸部的口袋内。
- 请勿将无线设备置于与医疗设备位于身体同侧的耳旁。
- 如果有任何理由怀疑有干扰发生，请关闭无线设备。
- 请遵守植入式医疗设备制造商的说明。

如果对于将无线设备和植入的医疗设备一起使用存有任何疑问，请向您的健康护理师咨询。

助听器

某些数字无线设备会干扰某些助听器。

汽车

射频信号会影响汽车上安装不当或屏蔽不充分的电子系统，如电子注油系统、电子防锁制动系统、电子速度控制系统和气囊系统。有关更多信息，请向汽车或其设备的制造商咨询。

只能让专业人员维修设备，或将其安装在汽车上。错误的安装或维修是危险的，还可能会使对设备的保修失效。定期检查汽车中的所有无线设备是否安装或操作正常。不要将设备及其部件或配件与易燃液体、气体或易爆物品放在同一货舱中储存或运输。切记气囊膨胀时会产生很大的压力。请勿将设备或附件放在气囊膨胀时可能占用的地方。

登机前请关闭设备。在飞机上使用无线电话设备会对飞机的操作造成危险，而且可能违法。

有可能引起爆炸的地方

在任何有可能引起爆炸的地方，请关闭本设备。请遵守所有明文规定。在这种地方，火花可能引起爆炸或火灾，从而导致人身伤亡。请在加油站内关闭设备，例如在靠近加油站内的气泵时。请遵守在燃料库 (燃料储存和分发地区)、化工厂或进行爆炸作业的地方的限制性规定。有潜在爆炸危险的地区往往 (但并非始终) 有清晰的标示。存在爆炸危险的地方包括：建议关闭汽车引擎的地方、船甲板下面、化学制品运输或存储设施，以及空气中含有化学物质或微粒 (如颗粒、粉尘或金属粉末) 的地区。请向以液化石油气 (丙烷或丁烷) 为动力的汽车制造商咨询以确定本设备能否在汽车附近安全地使用。

紧急呼叫

重要须知： 本设备使用无线电信号、无线和地面网络以及用户可编程功能操作。如果您的设备支持通过互联网进行语音通话 (互联网通话)，则可同时启动互联网通话和蜂窝电话。但不能保证在任何情况下都能建立连接。因此，不应仅依赖任何无线设备来实现医疗救护等重要通信。

拨打紧急电话：

1. 如果设备未开机，请开机。检查信号是否足够强。根据您的设备，还可能需要完成以下操作：
   - 如果设备使用 SIM 卡，请插入 SIM 卡。
   - 取消已在设备中启动的特定通话限制功能。
   - 从离线情景模式切换至支持通话的情景模式。
   - 如果屏幕和按键被锁定，请滑动设备侧面的锁定开关解锁。
2. 根据需要，反复按结束键以清除屏幕内容，使设备做好拨打电话的准备。
3. 选择拨号程序图标 ( ) 可打开拨号程序。
4. 输入您所在国家或地区内的官方紧急电话号码。不同的国家/地区可能有不同的紧急电话号码。
5. 按通话键。

拨打紧急电话时，请尽量准确地提供所有必要的信息。在事故现场，您的无线设备可能是唯一的通信工具。未经允许，请不要挂断电话。

证书信息（SAR）

此型号移动设备符合有关无线电波辐射的国际规范。

您的移动设备是无线电发射机和接收机。它的设计使其不会超出国际规范 (ICNIRP) 建议的无线电波辐射限值。这些规范是由独立的科学组织 ICNIRP 制定的，包含了一定的安全系数，以确保各个年龄和健康状况的人群的安全。

移动设备的辐射标准采用的计量单位被称作比吸收率 (SAR)。在 ICNIRP 规范中规定的比吸收率限值是平均每 10 克身体组织 2.0 W/kg。在测量比吸收率时均采用标准操作位置，同时设备在所有被测频段上的发射功率经验证均为其最高级别。鉴于本设备被设计为仅使用连接网络所需的功率级别，所以设备在操作中的实际比吸收率可能低于最大值。实际比吸收率会随许多因素而变化，例如您与网络基站之间的距离。

根据 ICNIRP 规范，此设备在耳边使用时的最高比吸收率值为 0.94 W/kg。

使用设备配件可能导致不同的比吸收率值。比吸收率值可能因不同国家或地区的报告要求、测试要求和网络频段而不同。诺基亚网站 (www.nokia.com) 的产品信息部分可能提供了有关比吸收率的更多信息。

该产品的电磁辐射比吸收率 (SAR) 最大值为：0.94 W/kg，该值符合国家标准 GB 21288-2007 的要求。

制造商有限保证

本有限保证附加于中国法律规定的消费者权益以外，且不影响您的该项权利。

诺基亚向那些已经购买了包括在销售包装 (“产品”) 中的诺基亚产品的人士提供本有限保证。

诺基亚向您保证：在保证期内，诺基亚或其客户服务网点将按照本有限保证对产品进行维修，或若诺基亚单独决定认为有此必要，对产品进行更换 (除非法律另有规定)，从而在商业上合理的时间内免费纠正产品的材料、设计和工艺方面的缺陷。 本有限保证仅针对于诺基亚拟在中华人民共和国 (不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区) (“中国”) 销售的产品，且仅在中国有效。

保证期

保证期自首位最终用户购买产品的时间开始。 产品可能包括若干不同的部件，而不同的部件适用如下不同的保证期 (下称“保证期”)：

a) 除下文 (b) 和 (c) 项中载列的消耗性部件和配件以外，移动装置和配件 (无论是包括在移动装置销售包装中或单独销售) 的保证期为十二 (12) 个月；

b) 下列消耗性部件和配件的保证期为六 (6) 个月： 电池；以及

c) 耳机、提供软件或数据储存介质如 CD-ROM 和存储卡的保证期为九十 (90) 天。

在中国法律允许的限度内，保证期不会由于产品的后续转售、维修而予以延展或更新，或因其它原因而受

到影响。 但是，经维修的部件将在原始保证期剩余的期限内享有保证，或自被维修日起九十 (90) 天内享有保证，以二者中时间较长者为准。

如何获得保证服务

若您希望根据本有限保证提出保修要求，您可以致电诺基亚客户服务热线 (如使用热线服务，请注意该呼叫可能适用的国内电话费率) 和/或在必要情况下将您的产品或受影响部件退还至诺基亚客户服务网点或诺基亚指定的售后服务地点。 有关诺基亚客户服务网点、诺基亚指定的售后服务地点和诺基亚客户服务热线的信息可在当地的诺基亚网页上或产品中的售后服务指南上找到。

在提出保修的要求时，您必须提供或出示： a) 产品 (或受影响的部件)；b) 清晰可读的未经修改的原始购买凭证，该凭证清晰地显示卖方的名称、购买的日期、产品类型和 IMEI/ESN 号码或其它序列号；c) 已经适当填写的三包凭证 (如保修卡)。

本有限保证仅适用于产品的首位最终用户 (“初始消费者”)，而且不可转让给任一后续的买方/最终用户。

有限保证不适用于以下情况：

1. 本有限保证不适用于用户手册或任何第三方软件、设置、内容、数据或链接，无论该用户手册或第三方软件、配置、内容、数据或链接是否包括在产品中或下载至产品中，亦无论是否在安装、装配、运输或交货过程中被纳入产品中或被您以任何方式获得。 在适用法律允许的限度内，诺基亚不保证任一诺基亚软件均可满足您的要求，或可与第三方提供的任一硬件或软件应用组合使用；诺基亚也不保证软件运行不会中断或没有任何错误、或软件中的任何缺陷均是可以纠正的或将得到纠正。

2. 本有限保证不适用于：a) 正常磨损 (包括但不限于，摄像镜头、电池或显示屏的磨损)，b) 因产品往返于初始消费者和诺基亚客户服务网点之间产生的交通运输费用，c) 由于粗暴操作所造成的缺陷 (包括但不限于因尖利物品、弯折、挤压、进液或掉落等所造成的缺陷)，d) 由于对产品的不当使用所造成的缺陷或损害，包括但不限于未遵照诺基亚有关产品的警示或说明使用产品而造成的缺陷或损害 (例如诺基亚用户手册中所载明的使用)，和/或 e) 超出诺基亚合理控制的其它行为。

3. 本有限保证不适用于因将产品与非由诺基亚制造、供应或授权的某一产品、配件、软件和/或服务共同使用或连接，或将产品用于其拟定用途以外的目的而导致的缺陷，如感染病毒造成的故障。

4. 本有限保证不适用于因电池短路，电池密封破损或改动，或因电池被用于非指定设备中所导致的缺陷。

5. 如果经诺基亚合理判断，产品已被诺基亚客户服务网点以外的任何人士打开、更改或维修，或维修产品时使用了未经授权的零部件，或产品序列号、配件日期代码或 IMEI/ESN 号码已被去除、涂抹、篡改或因任何原因而难以辨认，则本有限保证将不适用。

6. 如果产品曾被暴露于水气、潮湿中，或极端的温度或环境条件下，或被暴露于前述条件的迅速变化中，

或受到腐蚀、氧化或被食品或液体喷溅或受到化学品的影响，则本有限保证将不适用。

其它重要声明

鉴于产品是在第三方的运营商提供的 SIM/RUIM 卡和网络中运行并可能会连接第三方服务或内容提供商的系统， 因此，就该第三方的网络或系统的运营、可用性、覆盖范围和服务诺基亚在本保证项下不承担责任。 在对产品进行维修或更换之前，可能需要运营商打开 SIM/RUIM 锁或为了将产品锁定于某一特别网络或运营商而添加的其它锁。 因此，由于运营商延迟或未能打开任一 SIM/RUIM 锁或其它锁而导致的任何维修延迟或未能维修，诺基亚不承担责任。

请务必为您产品中存储的所有重要内容和数据制作备份或保存书面记录，因为该内容和数据在产品的使用、维修或更换中可能会丢失或损坏。 在适用法律允许的限度内，按照与标题为“诺基亚责任限制”一节项下之规定一致的方式，就产品存储内容或数据的丢失或损坏而造成的任何损害或损失，诺基亚在任何情况下不应明示或默示地承担任何责任。

已被诺基亚替换之产品的所有部件或其它设备应成为诺基亚的财产。 如果发现要求保修的产品不在本有限保证的覆盖范围内，则诺基亚及其客户服务网点将保留收取费用的权利。

诺基亚责任限制

本有限保证是您就产品的缺陷可获得的唯一补救，也是诺基亚就缺陷所承担的全部责任。 但是，本有限保证不排除亦不限制 i) 您根据适用法律享有的法定权利，或 ii) 您针对产品的卖方所享有的任何权利。

在适用法律允许的限度内，本有限保证取代所有其它的诺基亚保证和责任，包括但不限于，关于质量满意或用途适合的任何默示条件、保证或其它条款。 在适用法律允许的限度内，就数据丢失或损害或破坏、利润损失、业务损失、合同损失、收入损失、或预期节约的减少、费用或开支的增加或任何间接的、继发的或特殊的损失或损害，诺基亚不承担任何责任。 诺基亚不承担也不授权其客户服务网点或其他方承担任何超出本有限保证条款所明确规定的责任和义务以外的责任和义务。

法定义务

如任何法律规定使某些保证或条件被包含于本有限保证中，而且该等保证或条件不得或除非在有限范围内不得被排除、限制或更改，则本有限保证必须在遵守该等法律规定的前提下加以解释。 如果该等法律规定适用，在诺基亚能够作出该等行为的限度内，根据其自行选择，就货物而言： 诺基亚在该等规定项下的责任将仅限于更换货物或供应同等货物、维修货物、支付更换货物或购买同等货物的成本、或支付为了使货物得到维修所需的成本；而就服务而言， 诺基亚在该等规定项下的责任仅限于再次提供服务、或支付为获得再次服务所需的成本。

注意： 本产品为精密电子装置。 诺基亚强烈建议您仔细阅读本产品的用户手册和说明并按照该用户手册和说明使用产品。 还请注意，产品可能包含高清

晰显示屏、摄像镜头和其它类似部件，如不小心操作，该等部件容易被划伤或受到其它损害。

所有保证信息、产品性能和规范均可不经通知而被变更。

使用条款、Ovi 服务条款和隐私政策

使用条款

感谢您选择诺基亚产品。当您开始使用本设备时，您将在我们的陪伴下开始一段美妙的旅程。

首次使用您的设备

当您首次使用本设备时，诺基亚将会自动为您创建一个诺基亚会员帐户，以便您使用各种诺基亚 Ovi 服务。首次使用服务时，您仅需要在该会员帐户中添加个人用户信息即可。在此之后，您可以在网上管理您的诺基亚会员帐户。

为了帮助您更有效地利用本设备和我们提供的各种服务，您将开始收到 My Nokia 发送的免费的个性化文本信息，以及一些技巧、窍门和支持信息。您可以按照您激活设备后随后收到的欢迎短信中所提供的信息，或者点击您设备上的 My Nokia 图标选择“取消订阅”(“Unsubscribe”)，随时取消订阅上述 My Nokia 短信服务。

在您首次使用设备并在更新诺基亚设备软件后，设备将向诺基亚发送一条设备激活的文本信息。

软件更新

如果您是更新本设备的设备软件，本声明上文所述的信息仍然适用。

为了确保您获得最新的诺基亚设备软件和应用，本设备将会自动从诺基亚查询是否有软件更新可供使用。如有可供使用的软件更新，设备将会提示您批准安装软件更新。您可以通过设备上的设置来禁用自动查询更新的功能。您也可以通过其他可行的软件更新渠道来安装软件。

其他重要信息

开始使用本设备或更新诺基亚设备软件，代表您接受设备销售包装内包含的或另行提供给您的 Ovi 服务条款和隐私政策(“Ovi 条款”)。

为了向您提供前述服务，在您首次使用本设备时，设备将会把您的手机号码、设备序列号以及移动注册识别码发送至诺基亚。在进行软件更新时，设备也会把上述部分或全部信息发送给诺基亚。诺基亚可能会按照隐私政策中的条款使用这些信息。

如果您所在的国家、所使用的软件版本或选用的设备语言不支持本项服务，则在您首次使用本设备时，本声明的内容将不适用，也不会出现欢迎屏幕。

文本短信和数据传输可能会产生费用。请与您当地的运营商联系查询详情。

OVI 服务条款

1. 接受

本 Ovi 服务条款与隐私政策 (合称本“服务条款”) 适用于阁下对适用 Ovi 服务条款的应用程序或网站以及本服务 (合称“本服务”) 的使用。本服务条款构成阁下与诺基亚公司 (包括诺基亚公司的关联方和供应商，以下合称为“诺基亚”) 就您与诺基亚之间对本服务的权利和义务达成的协议。本服务的某些部分还可能适用附加条件。 如果阁下不同意本服务条款，则不得使用本服务。

2. 资格

阁下必须年满十三 (13) 岁，方可使用本服务。如果阁下年满十三 (13) 岁但是在您的居住地仍为未成年人，则阁下必须阅读本服务条款，由您的父母或法定监护人为您完成使用本服务的注册。完成注册的人士必须具有法定资格。

3. 注册和终止

阁下同意在注册使用本服务时提供真实完整的信息，并且及时更新相关信息。禁止提供使人对阁下身份产生误解的信息。

阁下注册时将创建一个用户名和密码。对于利用阁下的用户名和密码使用本服务的行为，由您 (和您的父母或法定监护人，如阁下为未成年人) 个人负责。阁下同意谨慎保护用户名和密码，防止被其他人滥用，并且在发生被滥用的情况时，及时通知诺基亚。

如阁下不愿再使用本服务，可以将注销您的注册。注销后，阁下不再享有使用本服务的权利。如果发现阁下有违反本服务条款的情况或者在过去六 (6) 个月没有通过您的用户名登陆本服务，则诺基亚可以注销您的注册或者限制阁下享受部分本服务的权利；但在后者的情况下，即过去六 (6) 个月没有登陆本服务，诺基亚在注销或限制使用之前将提前通知阁下。 除了隐私政策中规定的情况外，诺基亚不对阁下注销时发生的已提交的信息或内容 (“资料”) 从本服务中被删除的情况承担责任。

在阁下或诺基亚将资料从本服务中删除后，资料的痕迹可能残留并且资料的复本仍可能存在于服务之内。

4. 使用本服务

阁下同意：

- 仅为您个人、非商业目的使用本服务；
- 遵守适用法律、本服务条款和良好礼仪；
- 不提交非法的、侮辱性的、辱骂性的、色情的、骚扰性的、诽谤性的或者其他不适当的资料；
- 尊敬他人的隐私；
- 获得您提交任何资料的合法权利所必要的同意、允许或许可；以及
- 不传播或者张贴垃圾邮件、不合理巨大的文件、连锁邮件、传销模式、病毒或者其他可能损害本服务或者本服务使用人利益或财产的技术。

诺基亚可以但是没有义务：

- 监督或适度修改任何资料；

- 在任何时候自行酌定从本服务中删除任何资料以及限制获得本服务的任何部分。

5. 著作权侵权主张

阁下可以通过以下方式将任何本服务的著作权侵权情况通知诺基亚：(a) 通过电子邮件，在邮件的标题栏写上“Copyright Notification”，发送至 copyright.notices@nokia.com，(b) 以文件方式，在文件上标明“Copyright Notification”并邮寄给诺基亚 (收件人：著作权代理人，地址：102 Corporate Park Drive, White Plains, NY 10604)，或者 (c) 通过在线表格 (如有)。阁下的通知必须包括以下内容：

(1) 指明您主张被侵权的原著作权作品；

(2) 指明您主张侵犯著作权作品的本服务的内容。请提供充分详细的内容，以便诺基亚在本服务上查明被称涉嫌侵权的内容；

(3) 提供您的联系信息，包括您的全名、通讯地址、电话号码以及邮件地址 (如有)；

(4) 提供一份声明，表明您善意地认为以被投诉的方式对内容进行的使用，没有获得著作权人、其代理人或者法律的授权；

(5) 提供以下声明：“在作伪证受处罚的前提下，本人宣誓，本通知和投诉函内的信息是准确的，并且本人系著作权人，或者被授权代表其独占权利被侵犯的著作权人行事。”；以及

(6) 提供您的签名。

6. 许可

诺基亚不对阁下的资料主张所有权。阁下向本服务提交资料的行为并没有将对资料的所有权转移给诺基亚。 但是，通过向本服务提交资料，阁下授予诺基亚一项在全世界范围内的非独占性的、可转让的、已全额付款的、免使用费的、永久且不可撤销的许可，许可诺基亚使用、复制、公开表演、展示、传播和修改资料和制作其衍生作品或者将资料并入其他作品当中，以及进行再许可。

本服务的使用人被许可严格按照本服务条款获得并使用本服务，但该项许可是非独占性的、不可转让的和可撤销的 (诺基亚可随时自行决定撤销)。本服务中的任何信息或内容的进一步的知识产权并未被进行许可。

7. 费用

阁下对本服务的使用可能或者今后可能需要缴纳费用。 诺基亚就本服务收取的任何费用将另行公布。

对本服务的使用可能需要通过阁下的服务提供商的网络传输数据，而阁下的网络服务提供商可能会对该等数据传输收费。

诺基亚不负责支付任何收费。

8. 本服务的可获得性

本服务可能在某些国家无法获得，而且本服务仅以特定的语言提供。鉴于本服务可能需要依赖网络，要获得更多详情，请联系您的网络服务提供商。

诺基亚保留自行酌定对本服务进行变更、改进和纠正的权利。本服务维修期间和其他一些时候可能在不予提供。

诺基亚还可能自行决定不再继续本服务或者其任何部分。在该等情况下，阁下将会获得提前通知。

9. 与他人的联系

阁下在本服务上或者通过本服务可能与其他用户发生联系。阁下同意，任何该等联系不涉及诺基亚，而仅仅发生在阁下与其他用户之间。

10. 个人资料

隐私政策以及本 Ovi 服务条款中的补充规定适用于对您个人资料使用的情况。

11. 责任限制

本服务是在其“现有”以及“如有”的基础之上提供的。诺基亚并不保证本服务不会间断、不会发生错误或不受病毒影响。诺基亚没有对本服务的可获得性、准确性、可信性、信息或内容作出任何形式的明示或暗示的保证，包括但不限于对所有权或非侵权性的保证，以及对适销性或适于某种特定目的性的暗示性保证。阁下明确同意并承认：使用服务的风险由您独自承担，并且您可能会接触到各种来源的内容。

除了对因重大疏忽或者故意不当行为造成的死亡或人身伤害承担责任外，诺基亚不负责任何因使用或者不能使用本服务发生的直接、间接、附带或者惩罚性的损害。

12. 赔偿

阁下同意赔偿诺基亚因以下原因导致或引起的任何第三方索赔和全部责任、被确定的损害赔偿金额、损失、费用或者损害赔偿，就此为诺基亚抗辩并使其免受损害：(i) 阁下对本服务条款的违反，(ii) 阁下侵犯或违反第三方的任何知识产权、其他权利或隐私，(iii) 第三方滥用本服务，而该等滥用行为系因阁下未能采取合理措施保护您的用户名和密码造成的。

13. 其他规定

13.1 法律选择和仲裁

除非法律禁止或者本服务条款另有规定，本服务条款适用芬兰法律，但不考虑其冲突法条款。

如果阁下是美国居民，则适用下段规定： 本服务条款适用纽约法，但不考虑其冲突法条款。任何与本服务条款或者本服务有关的争议在引起纠纷的事实被仲裁申请人知晓或者应当知晓之日起 18 个月内提交到纽约州 Westchester 郡的仲裁机构进行有约束力的仲裁。但如果阁下已经或者可能侵犯任何知识产权，诺基亚可以寻求禁令或者其他救济手段。所有仲裁事项将适用联邦仲裁法 (9 U.S.C. §1 et. seq.)。仲裁由一名仲裁员根据届时适用的美国仲裁协会的《无线行业仲裁规则》进行仲裁。各方必须提交任何构成诉讼上强制反诉的仲裁请求，否则该等诉求将不被接受。不允许任何惩示性的、特殊的、间接的或者惩罚性的损害赔偿的裁决。仲裁费用由仲裁员裁定的败诉方支付。仲裁裁决具有约束力，并且可据以作出判决并可在任何具有司法管辖权的法院强制执行。仲裁应当为个人仲

裁，而非集团仲裁，且不得与涉及任何其他个人和实体的仲裁合并进行。

13.2 有效性

本服务条款既不得排除也不得限制阁下居住国赋予的任何强制性权利。本服务条款的任何规定被认定无效的情况并不影响其他条款的效力，且无效条款应被最接近本服务条款效果和宗旨的有效条款代替。如果 Ovi 服务条款与隐私政策有任何冲突，以 Ovi 服务条款为准。本服务条款中拟在终止后依然有效的规定应在任何终止后继续有效。

13.3 条款的修改

诺基亚保留在任何时候无需事前通知的情况下修改本服务条款的权利。如果本服务条款被进行实质性的不利的修改，诺基亚将事先对于该修改做出通知。

阁下有责任定期阅读本服务条款，并且阁下持续性使用本服务应构成您对于本服务条款任何修改和修订的同意。

13.4 与第三方站点和内容的链接

为了阁下接入的便利，诺基亚可以提供链接到由第三方拥有或者经营的但非本服务范围的互联网站点。一旦点击链接进入第三方站点，阁下应当在使用该站点前阅读并同意其使用规则。

阁下同意，诺基亚对于第三方站点的内容没有控制权，从而对该等站点提供的任何服务或者创立或者发布的信息不承担责任。提供第三方站点的链接并不意味着诺基亚认可该站点或者其产品或服务。

此外，用户可以在本服务范围内创建链接接入到有关内容，而该等内容并未被提交到本服务的范围。您同意诺基亚对此链接不承担负责。

14. 知识产权

本服务及其相关软件受国际著作权法律保护，并且阁下在此被告知诺基亚对其主张著作权。在遵守本服务条款的前提下，诺基亚保留对本服务以及通过本服务提供给阁下或者被阁下使用的所有诺基亚产品、软件和其他财产的全部权利、权属和利益。

我们重视阁下的隐私

诺基亚承诺，将保护阁下的隐私，并遵守适用的信息保护和隐私保密法律。我们希望本隐私政策 (本“政策”)，可帮助阁下理解我们在提供本公司的产品和服务的过程中将会收集哪些信息，以及我们将会如何处理这些信息。在本政策中，“个人信息”是指与任何已经明确或可以明确身份的个人 (即：自然人) 有关的信息。“诺基亚”是指诺基亚公司 (包括其关联方；亦称为“我们”)。

本政策适用于在诺基亚提供产品和服务的过程中所收集的个人信息，或从与我们的其他互动中 (若在该等互动中设置了与本政策的链接或其他以提及纳入的方式对本政策的提及的话) 中收集的个人信息，例如在提供诺基亚的设备和附件、网站 (包括移动网站)、游戏、音乐以及诺基亚通常以电子形式提供的其他类型的服务、以及其他客户维护和保修服务或促销及广告活动的过程中收集的个人信息。

针对某一特定的诺基亚产品或服务，我们可能会规定补充的或变更的隐私保密条件。若此等条件与本政策存在冲突，以此等条件为准。我们的产品或服务可能会包含与其他公司网站及第三方服务之间的链接，而此等其他网站及第三方服务拥有它们自己的隐私政策。建议阁下认真阅读此等第三方服务的隐私政策。就任何该等第三方服务的隐私保密措施或内容，诺基亚概不负责。

阁下使用本网站和/或向诺基亚提供阁下的个人信息，表明阁下同意以本政策中规定的方式处理阁下的个人信息。若阁下不同意本政策，请不要使用本网站或向诺基亚提供阁下的个人信息。

我们收集哪些信息

我们通常在阁下购买、使用或注册我们的服务时、参加我们的促销活动或广告活动或以其他方式与我们互动时，收集阁下的信息。我们争取仅在阁下知情或同意的情况下才会收集阁下的信息。下面是我们所收集信息类别的示例。

- **技术信息** 一般情况下，阁下可以直接浏览我们的网站或使用我们的产品或服务，而无需告诉我们阁下的身份。但是，作为阁下使用我们服务的标准程序，我们通常会收集特定的技术信息。此类信息包括：阁下的 IP 地址、接入次数、来自于哪个网站、浏览的网页、使用的链接、观看过的旗帜广告以及其他内容、有关阁下设备的信息以及阁下的浏览器向我们提供的或我们可能以其他方式收集的针对特定产品和服务的其他技术信息。当阁下通过电信网络使用我们的服务或另行与我们进行互动时，作为该等交流的标准程序，阁下的某些其他信息，如移动电话号码，可能会被电信运营商传输给我们。关于本部分的内容，同时请参看下文标题为“Cookie 和 Web Beacon 的使用”一节中的论述。
- **阁下向我们提供的信息** 当阁下注册我们的服务、进行购买、参加促销活动或以其他方式与我们互动时，我们可能会要求阁下向我们提供用以验证用户并使得用户的行为生效或为了可能向阁下提供阁下所要求的产品或信息或为了与阁下进行交流而需要提供的信息，包括：姓名、电邮地址、街道地址以及用户名、密码和其他资格证明信息。

  我们可能会收集人口统计信息，如：阁下的年龄、性别、邮编及语言趋向。我们还可能收集阁下提供的其他信息，如：阁下的同意、偏好及反馈、与阁下的设备有关的信息以及阁下向我们提供的其他信息。请注意，从阁下收集的某些原本不可识别身份的信息，当阁下向我们提供了阁下的个人信息之后，可能会成为可识别个人身份的信息。我们还可能会根据适用法律，从出租名单的公司或其他可公开获取的信息来源获取某些个人信息。我们的某些服务可能会容许阁下提交有关他人的信息，例如：如果阁下订购了一个产品，并希望我们将该产品直接递送给他人收取。
- **阁下与我们之间的交易** 在阁下购买和/或使用我们的产品和/或服务时以及阁下与我们进行其他互动时，我们会收集或要求阁下提供信息。此类信息可能包括：阁下所作查询或所提请求的详情、我们所提供的产品和服务的详情 (包括交货详情)、财务详情 (包

括所作的付款、信用卡详情、账单地址、信用核查以及该等其他财务信息)、阁下与诺基亚之间协议的详情、联系及交流的记录、有关阁下向我们提供之内容的信息和详情以及此类其他交易信息。我们可能会依照适用法律，录下阁下与我们的客户维护人员或其他联络人之间的沟通交流内容。某些服务可能会涉及使用阁下的定位资料。但是，将阁下的定位资料用于该等服务，尚取决于阁下的同意。

我们处理阁下个人信息的目的

诺基亚仅为了本政策中和/或就某项服务而补充的隐私保密条件中所述的目的而处理阁下的信息。请注意，下列多个目的可同时适用。

- **提供产品和服务** 我们可能将阁下的个人信息用于满足阁下的请求、处理阁下的订单或为了履行或执行阁下与诺基亚之间的合同而另行需要的目的，以确保我们产品和服务的功能和安全、验证阁下的身份、防止并追究欺诈或其他不当使用的情形。
- **开发产品和服务** 我们可能将阁下的信息用于我们的产品和/或服务开发。但是，一般情况下，我们在产品和服务开发中仅使用综合信息和统计性信息。我们也可能将阁下的个人信息用于进行产品的个性化设计，并向阁下提供更为贴身的服务，例如：在我们的网站上进行推荐、展示具有针对性的内容和广告。我们可能会将在阁下使用某一特定诺基亚产品和/或服务的过程中所收集的个人信息与我们已掌握的阁下其他个人信息合并起来，除非此等个人信息是为了不同的目的而收集的。我们可能会基于阁下的个人信息创制综合的统计性信息。
- **与阁下进行交流及营销** 我们可能使用阁下的个人信息与阁下进行交流，例如：向阁下提供与阁下正在使用的诺基亚产品和/或服务有关的信息，或与阁下联系进行客户满意度调查。我们可能将阁下的个人信息用于营销或研发目的，例如：进行市场调研，并且我们可能会依照适用法律，与阁下联系向阁下发布我们可能提供的新产品、新服务或促销活动。此外，我们的某些产品和服务可能会被用于推广其他公司的产品和服务。但是，未经取得阁下的事先同意，诺基亚不会为了营销目的向该等公司或任何其他公司披露阁下的个人信息。

阁下个人信息的共享

我们的基本原则是，除了下文所载明的情形外，我们不向第三方出售、出租、租赁或以其他方式披露阁下的个人信息：

- **同意** 如果取得阁下的同意，我们才会与他人共享阁下的个人信息。某些服务可能会涉及与该项服务的其他用户共享阁下的个人信息，例如：供用户发布他们自己内容的服务或诺基亚用户社区。
- **诺基亚公司及被授权第三方** 为了本政策所述之目的，我们可能会与那些为诺基亚处理个人信息的其他诺基亚公司或被授权的第三方共享阁下的个人信息。我们严禁此等共享阁下信息的各方将阁下的个人信息用于其他目的，并且我们要求该等各方遵守本政策，并采取适当的安全措施保护阁下的个人信息。
- **跨国传输** 我们可能会使用分布在世界各地的资源和服务器提供产品和服务。因此，阁下的个人信息可

能会在阁下使用我们的服务所在之国家以外的其他国家之间跨境传输，包括传输到欧洲经济区 (European Economic Area，下称“EEA”) 以外的国家，而那些国家可能没有规定对个人信息具体保护措施的法律或它们关于信息保护的法律原则可能与 EEA 的不同，例如：美国。若发生此等情况，我们会采取措施，确保确实存在进行此等传输的法律基础，并且按照适用法律的要求为阁下的个人信息提供了充分的保护，例如：通过采用经有关部门批准的标准协议 (如需要) 及通过要求采用其他适当的技术方面和组织方面的信息安全措施的方式。

- **强制披露** 我们可能会被强制性法律要求必须向特定部门或第三方披露阁下的个人信息，例如：向我们或我们的代表运营所在之国家的执法机关进行披露。我们也可能会为了保护诺基亚合法利益的目的 (如：在民事或刑事诉讼中)，按照适用法律披露并以其他方式处理阁下的个人信息。
- **兼并和收购** 如果我们决定出售、收购、兼并或以其他方式重组我们在某些国家的业务，此等交易可能需要我们向潜在的或实际的买方或其顾问披露个人信息或从卖方及其顾问接收个人信息。

收集未成年人信息

诺基亚并不试图向 13 岁以下的儿童收集信息，也不与他们从事任何交易。然而，由于不可能总是准确地确定用户的年龄，因此我们的数据库可能会包含有年龄在 13 岁以下的儿童的信息。如果针对某项服务我们要求阁下提供年龄，则该项服务是不向任何年龄在 13 岁以下的未成年人提供的。我们还将采取合理的努力，将数据库中涉及未成年人用户的个人信息予以清除。

诺基亚的政策是，除非相关法律允许，我们要求未成年人 (由于成年的法定年龄是由阁下所处地的当地法律确定的，因此未成年的年龄也由当地法律确定) 在未经父、母或法定监护人同意的情况下，不购买我们的产品和服务，也不从事其他针对我们的产品和服务的法律行为。

信息质量

我们采取合理措施来保证所掌握的个人信息的准确性和时新性，并删除过时或不正确、不必要的个人信息。

由于某些诺基亚产品和服务可能允许阁下来管理您的个人信息，我们希望阁下不时访问您的个人信息以确保其正确性和时新性。请记住，阁下有义务向我们提供正确的详细个人信息，并在所提供信息发生变化时对之进行更新。

安全保障

虽然无论是当面、通过电话还是互联网或其他方式提供个人信息总会伴随着风险，并且没有任何技术是绝对安全的、完全“防篡改”或“防黑客”的，但诺基亚仍采取了适当的技术上和组织上的信息安全措施来预防这样的风险，并尽量降低这样的风险。

该等措施包括使用防火墙、安控服务器设施、加密技术，采用适当的访问权管理系统和程序、仔细挑选处理器以及其他技术上和商业上合理的措施，为阁下的个人信息免遭擅自使用或披露提供恰当的保护。在适当的情况下，我们还会采用备份及其他类似方法方式

来预防阁下个人信息的意外损坏或毁坏。如果诺基亚网站的某部分支持在线交易，我们将使用行业标准安全措施，诸如可通过“SSL”获得的安全措施，来保护在线交易的保密性和安全性。

Cookie 和 Web Beacon 的使用

在阁下不时访问诺基亚网站时，我们会在阁下的电脑上加载信息以便我们能够识别您的电脑。这种信息一般采用文本文件的形式，被称为“cookie”。Cookie 是存储在阁下电脑硬盘上而不是网站上的少量数据。通常，它们能够使我们收集有关阁下电脑的某些信息，包括阁下的 IP 地址、电脑操作系统、浏览器类型和将阁下链接至诺基亚网站的网站地址。我们使用 cookie 的目的是为了向阁下提供帮助，例如略去阁下在访问期间频繁输入密码的需要，或者在阁下某次访问中没有完成交易的情况下，略去重新输入阁下在购物车中放置货物的需要。Cookie 还用于网站流量分析和匿名统计，从而可以完善我们的服务。

诺基亚可能在某些网站上使用所谓的 web beacon (或称为“像素标识”)。然而，我们并不用它们来个别地识别个人用户。Web beacon 通常是加载在网站上的图形图像，用于计算某一网站的浏览人数和/或使用某些 cookie 的访问人数。这一信息用来完善我们的服务。Web beacon 通常只收集阁下浏览器向我们提供的作为任何互联网通讯的标准部分的信息。如果阁下关闭 cookie，则 web beacon 就不能够跟踪您的具体活动。然而，Web beacon 可以继续从阁下的 IP 地址收集访问信息，但是该信息不再是唯一的。

如果阁下不希望接收 cookie，或希望收到有关何时加载 cookie 的通知，那么如阁下的浏览器许可，您可设置网络浏览器使之具备该等功能。请注意，如果关闭 cookie，阁下就不能够看到本网站的可以提高您的浏览质量的某些部分。我们的一些其网站内容被链接至或链接出本网站的商业合作伙伴也可能使用 cookie 或 web beacon，然而，我们无权接触或控制这些 cookie。

阁下的权利

如果阁下希望了解我们掌握您的哪些个人信息，或者希望补充、修改、隐藏或删除不完整、不正确或过时的个人信息，或者希望我们不再为以下目的来处理您的个人信息，即为了发送促销材料或者直接销售，或者为了进行市场调查，或者基于其他强制性的法律理由希望我们不再处理您的个人信息，您可以按照法律规定，通过下文提及的联系地点与我们联系，来行使这一权利。在某些情况下，由其是如果阁下希望我们删除或者停止处理您的个人信息，这也意味着我们不能继续向您提供服务。我们鼓励阁下使用可获得的个人信息管理工具来实现上述目的，因为这些工具为阁下提供直接进入您个人信息的途径，并允许您对之实施有效管理。

请注意，为了实现阁下的上述要求，诺基亚可能需要对阁下进行识别并要求提供补充信息。另请注意，相关适用法律可能包含有涉及阁下上述权利的限制性规定和其他规定。

阁下个人信息控制人及联系方式

诺基亚公司 (地址为 Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, Finland) 为阁下个人信息的控制人。

此外，提供产品或服务的诺基亚关联公司也可能控制阁下的个人信息。阁下可以通过阅读产品或服务的条款和条件的方式或者使用相关诺基亚网站中提供的联系信息来获得控制人的身份及其联系方式。有关诺基亚隐私保密措施的事宜，阁下还可以通过以下地址与我们联系：

Nokia Corporation

c/o Privacy

Keilalahdentie 4

02150 Espoo

Finland

隐私政策的变更

诺基亚可能随时经通知后或不作任何通知而对本隐私政策进行修改，或者改变、修改或撤销接入本网站的路径。但是，如果本隐私政策发生了重大不利的变化，诺基亚将在本政策开始实施之际，在本网站首页发布为期三十天的通知，将变更事项予以告知。我们建议阁下随时再浏览本隐私政策，以了解其发生的任何该等变化。

How to obtain an English User Guide

Nokia understands from consumer feedback in PRC that there is only limited usage of the English User Guide.

In consideration of this and to help conserve natural resources, Nokia has selected to not to include the English User Guide in the Sales Package.

To obtain a User Guide in English, please kindly download it from: www.nokia.com.cn/englishUG.

The feature descriptions in English User Guide may vary by market, thus the device features described in the English User Guide you have obtained may differ from those shown on the display in English user interface.

索引